absorbe yüzeyi, yutucu alan	absorber area
açı	angle
açık tip kompresör	open type compressor
açıklayıcı resim	clarification drawing
açıklık, aralık	opening
açıkta, korunmasız	exposed (adj)
açısal oran	angle factor
aç-kapa kontrolü	on-off control
açma yüzeyi	aperture area
açma, kapama vanası	isolating valve
adam deliği (bakım için)	manhole
adam deliği (bakım için)	manway(see manhole)
adaptive kontrol	adaptive control
adım, kademe	step
adreslenebilir	addressable
adyabatik	isethalpic (adj.)
adyabatik, yalıtılmış, ısı geçirmez	adiabatic (adj)
ağ gözü genişliği	mesh width
ağ gözü, ağ,şebeke	mesh
ağırlık	weight
ağırlık merkezi	centre of gravity
ağırlıkla çalışan vana	weight-loaded valve
ağırlıksal verim	gravimetric efficiency
ağız, açıklık	port
akım	current
akıntı, akım	drift
akıntı, akım, ceryan, gidiş, akış	stream
akış	flow
akış bağlantısı (kazanda)	flow connection (on boiler)
akış deseni, akış profili	flow pattern
akış direnci	flow resistance
akış diyagramı	flow diagram
akış düzenleyici	flow equalizer
akış faktörü	flow factor (kv/cv)
akış hızı	flow velocity
akış işi	flow work
akış kapasitesi	flow capacity
akış kesiti	flow area
akış kontrolü	flow control
akış memesi	flow nozzle
akış oranı kontrolörü	flow rate controller
akış sıcaklığı	flow temperature
akış yönü	flow direction
akış, akma, sulandırıcı madde	flux
akışın alt tarafına	downstream
akışkan geçirmez, geçirimsiz	impemieable (adj.)
akışkan yataklı dondurucu	fluidized bed freezer
akışkan yataklı yakma	fluidized bed combustion
akışkan, sıvı	fluid
akışkanlar mekaniği	fluid mechanics
akkor	incandescence
akmak	tap (vb.)
akmak, boşanmak	bleed (vb)
aks,dingil	axle
aksesuar, yardımcı, donatımlık	accessory
aksiyal (eksenel) fan, vantilatör	tubeaxial fan
aksiyal vantilatör	propeller fan
aksonometrik resim	axonometric drawing
aktarılabilirlik, nakledilebilirlik	transmissivity
aktarma	transfer
aktarma fonksiyonu	transfer function
aktarma pompası	transfer pump
aktarma, nakil, şanzıman	transmission
aktarmak	transfer (vb)
aktif alumina kurutucu madde	activated alumina desiccant
aktif karbon	activated carbon
akü, batarya	battery
akü, toplayıcı, akım toplar	accumulator
alan, saha	area
alarm	alarm
alarm cihazı	waming device
alarm çanı	alarm bell
alarm ışıjı	warning light
alarm, ikaz, uyan	warning
alaşım	alloy
alçak basınç	low pressure
alçak basınç emniyet şalteri	low pressure safety cut-out
alçak basınç fanı	low pressure fan
alçak basınç kontrolü	low pressure control
alçak basınçlı buhar	low pressure steam
alçak basınçlı buhar kazanı	low pressure boiler
alçak basınçlı buharlı ısıtma	low pressure heating
alçak basınçlı klima sistemi	low-pressure air conditioning system
alçak basınçlı sıcak su ısıtma	low-pressure hot water heating
alet, cihaz, teçhizat	appliance
alet, takım	tool
alev	flame
alev-duman borulu kazan	fire tube boiler
alev alma noktası	flash point
alev borusu	fire tube
alev kontrolü	flame failure device
alev noktası (alevlenme noktası)	fire point
alev tepmesi	flame impingement
alev tutucu, alev engelleyen	flame separation
alevlenebilir	flammable (adj)
alfanümerik	alphanumeric (adj)
algılanmayan ısı, gizli ısı	latent heat
algoritma	algorithm
alıcı, toplayıcı	receiver
alın kaynağı	butt welding
alın kaynaklı bağlantı	butt-welded joint
alkali	alkaline (adj)
alkol	alcohol
alt ayar istasyonu	submaster controller
alt istasyon	sub-station
alt seviye emniyeti	low level cut-out
alt yüklenici, taşeron	subcontractor
alternatif akım, dalgalı akım	alternating current
alternatif akımı doğru akıma çeviren cihaz, redresör	rectifier
alternatif enerji kaynağı	alternative energy source
alttan beslemeli stroker	underfeed stoker
alttan dağıtma	distribution from below
alttan dağıtmalı ısıtma sistemi	down-feed heating system
alüminyum	aluminium
alüminyum oksit	alumina
amonyak	ammonia
amonyak çözeltisi	ammonia solution
amorti etmek	amortize (vb)
amortisman	amortization
amortisman, değer azalması	depreclation
amper	amperage
ampermetre	ammeter
amyant, beyaz asbest	mineral wool
ana (esas) kontrolör	master controller
ana (temel) yük enerji üretimi	baseload generation
ana boru	common main
ana boru	main pipe
ana boru, kollektör	header
ana düşey boru	rising main
ana gaz borusu	gas main
ana ışınım	background irradiance
ana kanal	main duct
ana kapı	gateaway
ana yüklenici, ana müteahhit	prime contractor
ana, esas	main
anaforlu akım	eddy current
anaforlu akım testi	eddy current test
analiz, çözüm, ayrım	analysis
analog	analog (USA) (see analogue)
analog	analogue (adj)
analog çıkış	analogue output
analog giriş	analogue input
analog gösterge	analogue indication
analog kadran, ekran	analogue display
analog taşıma	analogue transmission
analog veriler	analogue data
anemometre	anemometer
ani basınç düşümüyle oluşan gaz	flash gas
ani basınç düşümüyle oluşan gaz soğutucusu	flash intercooler
ani hareket mekanizması	snap action

ani hareket mekanizması	snap-action mechanism
ankraj, tespit noktası	anchor
anma basıncı	nominal pressure
anma çapı	nominal diameter
anma numarası	characteristic number
anot	anode
antrasit (kömürü)	anthracite coal
anyon, eksin	anion
aparat, aygıt	apparatus
apartman katı	storey
apartman katı	story (see storey)
ara kesişim noktası	interference
ara kızdırıcı	intermediate superheater
ara parça	take-off piece
ara soğutucu	intercooler
ara tabaka	intermediate layer
aralık, boşluk	clearance
aralık, fasıla	interval
aralıklı	intermittent (adj.)
araştırma	research
ardışık kontrol	sequence control
aritmetik	arithmetic (adj)
arızalara karşı emniyetli, güvenilir	failsafe
arızasız geçen ortalama süre	mean time between failure
arızasız geçen ortalama süre	MTBF (mean time between failure)
ark kaynağı	arc welding
arka çekiş, geri akış	backdraught
arkadan ısıtma	background heating
arta kalan	remainder
as-built proje	as-buiit drawing
asansör	lift
asbest	asbestos
asbest ip	asbestos cord
asetilen	acetylene
asfalt	asphalt
asılı parça, askıda kalan	suspended particle
asit	acid
asit çiğ noktası	acid dew point
asit derecesi	acidity
asit saldırganlığı	acid attack
askıda, askı	suspension
askılama	hanger
asma tavan	dropped ceiling
asma tavan	false ceiling
asma tavan	suspended ceiling
Aspirasyon psikrometresi	aspiration psychrometer
aspirasyon, emme	aspiration
aspirasyonlu higrometre	aspirated hygrometer
aspiratör (emici)	aspirator
aşağı dönüş, düşüş	droop
aşağıya doğru yanma	downward combustion
aşılan basınç	excess pressure
aşılan sıcaklık	excess temperature
aşındırıcı	abrasive (adj)
aşındırıcı madde	abrasive
aşındırmak	abrade
aşınma, aşındırma	abrasion
aşırı doyma	supersaturation
aşırı doymak	supersaturate (vb.)
aşırı doymuş	supersaturated (adj.)
aşırı ısıtma (kızdırma) derecesi	degree of superheat
aşırı ısıtma, kızdırma	overheating
aşırı sesli çalışan kompresör	supersonic compressor
aşırı sıcaklık kesici şalter	high discharge temperature cutout
aşırı yük	overload
atalet, durum	inertia
ateş, yangın	fire
ateş almayan, tutuşturulamayan	non-flammable (adj)
ateş tuğlacılığı	refractory brickwork
ateş tuğlası	firebrick
ateş tuğlası	fire clay
ateşe dayanıklı	fireproof (adj)
ateşe dayanıklı	refractory (adj)
ateşe dayanıklı yapmak	fireproof (vb)
ateşe dayanıklılık	refractoriness
ateşe dayanma, dayanıklılık	fireproofing
ateşe karşı dayanım	fire resistance
ateşi geciktiren	fire retarding (adj)
ateşleme	firing
ateşleme	ignition
ateşleme elektrodu, buji	ignition electrode
ateşleme emniyeti	ignition safety device
ateşleme emniyeti kontrolü	flame safeguard control
ateşleme noktası	ignition point
ateşleme sıcaklığı	ignition temperature
Athermour- kapağı	attiermour barrier
atık gaz bacası	gas flue
atık ısı	waste heat
atık ısı kazanı	waste heat boiler
atık kanalı	soakaway
atık su	effluent water
atık su (kanalı), pissu, lağım suyu	sewer
atık su kanalı, lavabo	sink
atık su, dışarı akış, akıntı	efflux
atılabilir filtre	disposable filter
atış (nabız gibi), pals	pulsating (adj)
atmak, fırlatmak	throw
atmosfer	atmosphere
atmosferik	atmospheric (adj)
atmosferik basınç	atmospheric pressure
atmosferik donma kuruması	atmospheric freeze drying
atmosferik kondenser	atmospheric condencer
atmosferik toz	atmospheric dust
atmosferik yakıcı	atmospheric burner
atomize buhar brülörü	steam atomizing burner
atölye şefi	clerk of works
ayaklı, sehpalı yatak(lama)	pedestal bearing
ayar	setting
ayar aralığı	setting range
ayar damperi, kısma damperi	damper
ayar değeri	set value
ayar hassasiyeti (doğruluğu)	setting accuracy
ayar kontrolü	reset control
ayar noktası	set point
ayar noktası sıcaklığı	balance point temperature
ayar vanası	regulating valve
ayarlama	calibration
ayarlama sahası	adjustment range
ayarlama, ayar	regulation
ayarlamak	regulate (vb)
ayarlamak	set(vb.)
ayarlamak, düzeltmek	adjust (vb)
ayarlanabilir	adjustable (adj)
ayarlanmış teçhizat	control device
aydınlatma şiddeti	current intencity
aydınlatma şiddeti	illuminance
aydınlatma şiddeti	intensity of illumination
aydınlatma tekniği	lighting engineering
ayırıcı	eliminator
ayırıcı	precipitator
ayırıcı	separator
ayırma gücü	separaton efficiency
ayırma, ayrılma	separation
ayrılabilir sistem	split system
ayrılma fittingsi	diversion fitting
ayrışma, çürüme	decomposition
ayrışmış gaz	dissolved gas
ayrıştırma vanası	diverter valve
azalma (küçültme) faktörü	decrement factor
azalma, zayıflama	declination
azaltılmış basınç	reduced pressure
azaltma, söndürme, yutma	damping (oscillation)
azot	nitrogen
baca	chimney
baca	stack
baca çekişi	chimney draught
baca çekişi	flue draught
baca duman yolu	breeching
baca etkisi	chimney effect
baca etkisi	stack effect

baca	flue
baca gazı	flue gas
baca gazı (dumanı) çekişi	flue gas vent
baca gazı bağlantısı	flue connection
baca gazı çıkışı	flue outlet
baca gazı kaybı	flue gas loss
baca gazı sıcaklığı	flue temperature
baca gazı tasfiyesi	flue gas removal
baca kaybı	chimney loss
baca kılıfı (kaplaması)	flue liner
baca şapkası	cowl
baca temeli	chimney base
baca temizliği	chimney cleaning (sweeping)
bacadaki ısı kayıpları	heating stack loss
bacasız	flueless
bacharah sayısı	bacharach number
bağlamak, birleştirmek	connect (vb)
bağlanmış yük	connected load
bağlantı	connection
bağlantı köprüsü	jumper
bağlantı kutusu (elektrot)	junction box
bağlantı manşonu (mufu)	coupling sleeve
bağlantı parçası	female connection
bağlantı parçası(erkek)	male connection
bağlayıcı, birleştirici	connector
bakım	maintenance
bakım alarmı (ikazı)	maintenance alarm
bakır	copper
bakır boru	copper pipe (tube)
bakır tabaka	copper plating
bakteri	germ
bakteri öldürücü	germicidal (adj.)
bakteri öldürücü madde	bactericide
bakteriler	bacteria
bakterisiz	germ free (adj.)
bakteriyel	bacterial(adj)
bakteriyel büyüme	bacterial growth
bakteriyel çürüme	bacterial decay
bakteriyel hareket	bacterial action
bakteriyel, bakteri öldürücü	bactericidal (adj)
band genişliği (aralığı)	bandwidth
banyo mahalli (odası)	bathroom
banyo, küvet	bath
bar (basınç birimi), çubuk	bar
bara	bus (electrical)
bariyer	barrier
barometrik etki	barometric effect
barometrik klape	barometric damper
barometrik kondenser	barometric condenser
basınca dayanıklı	pressure tight (adj)
basınca dayanıklı	pressure vessel
basınca dayanıklı tank	compression tank
basınç	pressure
basınç dengelenmesi	pressure equalization
basınç düşümü	pressure drop
basınç düşüren	decompressor
basınç düşürme	pressure reduction
basınç düşürme istasyonu	pressure reducing station
basınç düşürme noktası	pressure reducing point
basınç düşürme vanası	pressure reducing valve
basınç eğimi	pressure gradient
basınç farkı	pressure difference
basınç göstergesi	pressure gauge
basınç kademesi	pressure stage
basınç kaybı	head loss
basınç kaybı	loss of head
basınç kaybı	pressure loss
basınç kesilmesi	pressure cut-out
basınç kontrol vanası	pressure relief valve
basınç kontrolörü	pressure controller
basınç oranı	pressure rating
basınç ölçer	pressure gage
basınç ölçer, barometre	barometer
basınç ölçümü	pressure measurement
basınç regülatörü	pressure regulator

basınç sınırlandırma mekanizması	pressure limiting device
basınç şalteri	pressure switch
basınç tankı	header tank
basınç test pompası	pressure test pump
basınç testi	pressure test
basınç yakmalı kazan	pressure-fired boiler
basınç yatağı	thrust bearing
basınç yüksekliği	pressure head
basınçla (besleme) takviye	pressure feed
basınçla atomize (toz haline getirme brülörü)	pressure atomizing bumer
basınçlandırıcı	pressurizer
basınçlandırma (basınç altında tutma)	pressurization
basınçlı (sıkıştırılmış) sıvı	compressed liquid
basınçlı bağlantı	compression joint
basınçlı gaz	compressed gas
basınçlı hava	compressed air
basınçlı hava	forced air
basınçlı soğutma	pressure cooling
basınçlı yağlama	forced lubrication
basınçlı yanma odası	pressurized combustion chamber
basma butonlu kontrol	push-button control
basma yüksekliği	head
basma, çekme (kolu) çubuğu	tie rod
basma, çekme (kolu) çubuğu	tie bar (see tie rod)
başlama, başlangıç	start
başlama, devreye alma	start-up
başlangıç sıcaklığı	initial temperature
bayt	byte
bazlık, alkalilik	alkalinity
beaufort cetveli	beaufort scale
belirti göstermeyen, gizli	latent(adj)
besleme (üfleme) havası	suppiy air
besleme boruları	distribution piping
besleme düşey hattı	supply riser
besleme hattı	feeder (electrical)
besleme havası çıkışı	supply-air outlet
besleme havası ekipmanı	supply-air equipment
besleme havası menfezi	supply-air opening
besleme havası sistemi	supply-air system
besleme kollektörü (manifoldu)	supply manifold
besleme kolonu	supply line
besleme suyu	feed water
besleme suyu ekonomizörü	feed water economizer
besleme suyu tankı	feed water tank
besleme, takviye etme	feed
beslemek	feed (vb)
beton	concrete
beygir gücü (BG)	horsepower (HP)
bez filtre	fabric filter
bileşen (eleman)	component
bilgi alış-verişi	information exchange
bilgisayar	computer
bilgisayar aşırı yüklenmesi	computer overflow
bilgisayar belleği	computer memory
bilgisayar cihazları	computer hardware
bilgisayar çalışması	computer run
bilgisayar çıkışı	computer output
bilgisayar depolaması	computer storage
bilgisayar destekli imalat	CAM (computer aided manufacturing)
bilgisayar destekli imalat (CAM)	computer aided manufacturing
bilgisayar destekli tasarım	CAD (computer aided design)
bilgisayar destekli tasarım (CAD)	computer aided design
bilgisayar esasına dayalı sistem	computer-based system
bilgisayar girişi	computer input
bilgisayar kodu	computer code
bilgisayar simülasyonu	computer simulation
bilgisayar şalteri	computer switch
bilgisayar tasarımı	computer design
bilgisayar yazılı çıktıları	computer print-out
bilgisayar yazılımı	computer software
bilyalı rulman	ball bearing
bimetal	bimetal
bimetal termometre	biemetallic thermometer
bimetal, termo eleman	thermocouple
bimetalik eleman	bimetallic element

bina alanı	buliding area
bina cephesi	facade
bina elemanı	building element
bina enerji yönetim sistemi	building energy management system
bina hacimi	building volume
bina hacmi	building space
bina ısı yükü	building thermal load
bina iskelesi	scaffolding
bina kılıfı	building envelope
bina kontrol sistemi	BCS (building control system)
bina kontrol sistemi	building control system
bina otomasyon sistemi	BAS (building automation system)
bina otomasyon sistemi	building automation system
bina projesi	building project
bina yönetim sistemi	building management system
bina, yapı	building
binanın enerji kullanımı kontrol sistemi	building energy management control system
birbirine bağlama	interlock
bireysel ısıtma	individual heating
birleştirme borusu	connecting pipe
birleştirme çubuğu	connecting rod
birleştirme flanşı	connecting flange
birleştirme kelepçesi	connecting clamp
birleştirme klemensi	connecting terminal
birleştirme parçası	connecting piece
bitiş basıncı, son basınç	final pressure
bitümlü boya	bituminous paint
bitümlü kağıt	bitumen paper
bitümlü kömür	bituminous coal
blok (toplu) ısıtma	block heating
blok tipi ısı yalıtımı	block-type thermal insulation
blöf etmek	blowdown
blöf vanası	blowdown valve
blöf vanası	blowoff valve
Bolometre (ışıma ısısı ölçme cihazı)	bolometer
bombeli uç plakası	dished end-plate
boru	pipe
boru arama cihazı	pipe tracer
boru askısı	pipe hanger
boru ayrımı, branşmanı	branch take-off
boru boyutlandırması	pipe sizing
boru çapı	pipe diameter
boru demeti	tube bundle
boru demeti (serpantin)	coil (pipe)
boru demeti, serpantin	pipe coil
boru desteği, askılaması	pipe support
boru dirseği	pipe bend
boru dirseği	pipe elbow
boru dişi	pipe thread
boru hattı	pipeline
boru kelepçesi	clamp bracket
boru kesiti	pipe section
boru sacı, borulu plaka, boru cidarı	tube plate
boru sistemi	pipe system
boru şebekesi	pipe network
boru tesbitlenmesi	pipe bracket
boru vanası	reed valve
boru,tüp	tube
boruda sürtünme	tube friction
borudaki sürtünme	pipe friction
boşaltılmış, tahliye edilmiş	evacuated (adj)
boşaltma	emptying
boşaltma vanası	drain valve
boşaltma (deşarj)	discharging
boşaltma (drenaj) borusu	drain pipe
boşaltma (drenaj) musluğu	drain cock
boşaltma (drenaj) lavası	drain pan
boşaltma (egzos) bacası	discharge shaft
boşaltma açıklığı	discharge opening
boşaltma basıncı	discharge head
boşaltma basıncı	discharge pressure
boşaltma cihazı (düzeneği)	discharge device
boşaltma debisi	discharge rate
boşaltma hattı	discharge line
boşaltma kapasitesi	discharging capacity
boşaltma katsayısı	coefficient of discharge
boşaltma katsayısı	discharge coefficient
boşaltma kesme vanası	discharge stop valve
boşaltma manometresi	discharge gauge
boşaltma musluğu	bleeder
boşaltma sıcaklığı	discharge temperature
boşaltma sistemi, drenaj	drainage
boşaltma stroku	discharge stroke
boşaltma vanası	discharge valve
boşaltma yeri, gider	drain down
boşaltma, tahliye etme	drain
boşaltma, deşarj etme	discharge
boşaltma, tahliye etme	evacuation
boşaltmak, deşarj etmek	discharge (vb)
boşaltmak, tahliye etmek	drain (vb)
boşaltmak, yük atma	bleed off (vb)
boşaltmalı kondenser	bleeder type condenser
boşluk hacmi	clearance volume
boşluklu tuğla, delikli tuğla	air brick
boya buharı (sisi)	paint mist
boya püskürtme kabini (odası)	paint spraying booth
boyler	hot water storage cylinder
boyun kaynaklı flanş	weld neck flange
boyut, ölçü	dimension
bozulma, durma, işletme arızası	breakdown
bozulma, parçalanma	deterioration
bozulmuş (kötü) hava	vitiated air
bölüm,kesim,zon,kesit	sectional (adj)
bölünmez, bütün, tek, üniteye ait	unitary (adj)
branş hattı	branch line
branş kanalı	branch duct
branş, dal	branch
briket	briquette
brülör ağzı (boğazı)	burner throat
brülör gözetleme camı kapsülü	burner window box
brülor kafası	burner shroud (see burner tip)
brülör kafası	burner tip
brüt kapasite	gross capacity
buhar	steam
buhar	vapour
buhar bağlantısı	steam connection
buhar basıncı	steam pressure
buhar basıncı	vapour pressure
buhar basıncı düşürme vanası	steam-pressure reducing valve
buhar beslemeli ısıtıcı	steam feed heater
buhar borusu	steam pipe
buhar cebi	steam pocket
buhar dedektörü	vapour detector
buhar engeli	vapour retarder
buhar engeli (bariyeri)	vapour barrier
buhar enjektörle besi pompası	steam injector water-feed pump
buhar enjektörlü soğutma	steam jet refrigeration
buhar filtresi	steam filter
buhar jenarötörü, üretici	steam generator
buhar jeneratörü	boiler generator
buhar karışımı	vapour mixture
buhar kazanı	steam boiler
buhar kısılması	vapour lock
buhar kondenseri	steam condenser
buhar kurutucusu	steam dryer
buhar odası	steam chamber
buhar örtüsü, ceketi	steam jacket
buhar püskürtmeli hava ejektörü	steam jet air ejector
buhar püskürtmeli soğutma çevrimi	vapour-jet refrigeration cycle
buhar püskürtmeli soğutma sistemi	ejector cycle refrigerating system
buhar tabloları	steam tables
buhar toplama borusu	steam header
buhar tüketimi	steam consumption
buhar türbini	steam turbine
buhar, buğu, sis, duman	fume
buharın kuruluk derecesi	dryness fraction (of steam)
buharla çalışan enerji üreticisi	vapour-charged power element
buharlaşabilen, gaz haline gelebilen	volatile (adj.)
buharlaşma	vaporization
buharlaşma	evaporation

buharlaşma basıncı	evaporation pressure
buharlaşma dengesi	evaporative equilibrium
buharlaşma ısısı	latent heat of vaporization
buharlaşma kaybı	evaporation loss
buharlaşma miktarını ölçer	evaporative meter
buharlaşma oranı	evaporation rate
buharlaşma serpantini	evaporation coil
buharlaşma sıcaklığı	evaporation temperature
buharlaşma soğutması	transpiration cooling
buharlaşmak	evaporate (vb)
buharlaşmalı brülör	vaporizing burner
buharlaşmalı klima cihazı	evaporative air conditioner
buharlaşmalı kondenser	evaporative condensor
buharlaşmalı nemlendirici	evaporative humidifier
buharlaşmalı soğutma	evaporative cooling
buharlaşmalı soğutucu	evaporative cooler
buharlaşmalı yakıcı	pot burner
buharlaştırıcı basınç regülatörü	evaporator pressure regulator
buharlaştırıcı demeti derinliği	coil depth
buharlaştırıcı genişliği	coil width
buharlaştırıcı serpantini	evaporator coil
buharlaştırıcı turbulatör	evaporator turbulator
buharlaştırıcı uzunluğu	coil length
buharlaştırıcı ünite	evaporator unit
buharlaştırıcı yüzey alanı	coil face area
buharlaştırıcı(evaporatör)	evaporator
buharlı ısıtma	steam heating
buharlı nemlendirici	steam humidifier
buji, kıvılcım üreten	spark igniter
bulanıklık faktörü	opacity factor
bulanma, tortulanma, bulanıklık	opacity
bulaşma, enfeksiyon	infection
bunker	bunker
bunkerli kazan	hopper-fed boiler
bunkerli yakma	hopper firing
burdon manometresi (göstergesi)	bourdon gauge
burdon tüpü	bourdon tube
buton, tuş	knob
buz	ice
buz (don) oluşumu	frost formation
buz bloğu	ice block
buz deposu	ice bank
buz kristali	ice crystal
buz kutusu	icebox
buz küpü	ice cube
buz tabakası	ice layer
buz teşekkülü (oluşumu)	ice formation
buz üretim tesisi	ice-making plant
buzdan arındırma	de-icing
buzdolabı, soğutucu	refrigerator
buzlu su	iced water
buzlu su ile soğutma	iced water cooling
bütan	butane
bütün yıl (boyunca)	year round
büyüklüğe göre diziliş (sıralama)	order of magnitude
büyüklük, ölçü	size
büyüklük,kütle	bulk
büyütülmüş yüzey	extended surface
by-pass vanası	shunt valve
cam	glass
cam elyafı	glass fibre
cam macunu	putty
cam yünü	cellular glass (see foam glass)
cam yünü	foam glass
cam yünü	glass wool
carnot çevrimi	carnot cycle
cebri çekiş	forced draught
cebri çekişli brülör	forced draught burner
cebri çekişli kondenser	forced draught condenser
cebri çekişli soğutma	forced draught cooling
cebri çekişli soğutma suyu kulesi	forced-draught water cooling tower
cebri çekişli yanma odası	forced-draught combustion chamber
cebri hava akımlı dondurma tesisatı	blast freezer
cebri hava akımlı hava soğutucu	blast cooler
cebri hava akımlı ısıtıcı	blast heater
cebri hava akımlı serpantin	blast coil
cebri konveksiyon	forced convection
cebri konveksiyon	forced termal convection
cebri sıcak havalı fırın	forced warm air furnace
cebri sirkülasyon	forced circulation
cebri sirkülasyonlu hava soğutucu	forced-circulation air cooler
cebri soğutma su kulesi	mechanical draft water cooling tower
cebri yağlama	forced feed oiling
ceket, örtü	jacket
cihaz çiğ noktası	apparatus dewpoint
cihaz, agrega	aggregate
cihaz, aparat	device
cıva	mercury
cıva sütunu	column of mercury
cıvalı kontak (şalter)	mercury switch
cıvalı termometre	mercury thermometer
civata	bolt
civata (vida) bağlantısı	union
conta	gasket
conta	gland
conta koruması	joint protection
conta kütlesi	jointing compound
conta, sızdırmazlık elemanı	stuffing
curuf	clinker
curuf	slag (see clinker)
curuf (kaldırma) kıskacı	slag tongs
curuf alma, temizleme	clinker removal
curuf atma, çıkarma, boşalma	slag discharge
curuf oluşumu	slag formation
curuf tabakası	slag layer
curuf yatağı	clinker bed
curuf yünü	slag wool
çalışabilir, faal	workable (adj.)
çalışma basıncı	working pressure
çalışma çevrimi (elektriksel)	duty cycling (electrical)
çalışma emniyet gerilimi	safety working stress
çalışma sıcaklığı	working temperature
çalışma talimatı	woriking order
çalışmayan kol	dead leg
çamur	sludge
çamur filtresi	sludge filter
çamuru alma,atma, uzaklaştırma	sludge removal
çap	diameter
çapraz akış	cross-current
çapraz akış	cross-flow
çapraz akış sirkülasyonu	cross-flow circulation
çapraz akışlı ısı eşanjörü	cross-flow heat exchanger
çapraz akışlı soğutma kulesi	cross-flow tower
çapraz borulu kazan	cross-tube boiler
çapraz havalandırma	cross-ventilation
çark, pervane	impeller
çark,teker	wheel
çatallaşma	bifurcation
çatı	roof
çatı katı	attic
çatı tipi klima cihazı	roof-top air conditioner
çatı vantilatörü	roof ventilator
çatıdan püskürtme soğutma	roof spray cooling
çatlak, yarık	crack
çatlama, yarılma	crackage
çatlama, yarılma uzunluğu	crack length
çek valf	non-return damper
çek valf	non-return valve
çek valf, geri tepme valfi	check valve
çekirdek	core
çekirdek alanı	core area
çekiş	draught
çekiş artırıcı (baca aspiratörü)	draught inducer
çekiş azaltıcı	spoil draught
çekiş damperi	backdraught damper
çekiş davlumbazı	draught hood
çekiş göstergesi	draught indicator
çekiş ihtiyacı	draught requirement
çekiş ölçeri	draught gauge
çekiş regülatörü	draught stabilizer

çekiş sınırlama cihazı	draught limiting device
çelik	steel
çelik boru	steel pipe
çelik kazan	steel bolier
çelik panel radyatör	steel panel radiator
çerçeve yapımı	frame construction
çevirme (yeniden sirküle etme)	recirculation
çevre	circumference
çevre	environment
çevre	surroundings
çevre (dış)	ambient (adj)
çevre sıcaklığı	environmental temperature
çevre şartları	environmental conditions
çevre tekniği	environmental engineering
çevresel hız	tip speed
çevresel serpantin	run-around coil
çevresel tasarım	environmental design
çevreye ait	peripheral (adj)
çevrim havası (yeniden sirküle edilen)	recirculated air
çevrim, periyod	cycle
çift	duplex
çift basınç kontrolü	dual pressure control
çift borulu ısı eşanjörü	double pipe heat exchanger
çift borulu kondenser	double pipe condenser
çift camlı pencere	double glazed window
çift demetli kondenser	double bundle condenser
çift emiş hattı	double suction riser
çift emişli kompresör	double suction compressor
çift emişli vantilatör	double inlet fan
çift emişli vantilatör	double suction fan
çift hatlı kesme	double line break
çift kesme (durdurma)	double break
çift kutuplu (kontaklı) şalter	double pole switch
çift oturmalı vana	double-seated valve
çift taraflı vantilatör	bifurcated fan
çift termostat	dual thermostat
çift tesirli (etkili) kontrol	dual effect control
çift tesirli kompresör	double-acting compressor
çift tesirli kompresör	dual effect compressor
çift tesirli sıkıştırma	dual compression
çift yakıtlı brülor	dual fuel burner
çift yakıtlı kazan	dual fuel boiler
çiğ noktası	dew-point
çiğ noktası	flock point
çiğ noktası higrometresi	dew-point hygrometer
çiğ noktasının düşmesi	dew-point depression
çiğ noktasının yükselmesi	dew-point rise
çiğlenme	dew
çıkarma, çekip çıkartma, çıkarıp atma	desorption
çıkarmak, çekmek	entract (vb)
çıkış	outlet
çıkış (boşaltma) vanası	terminal valve
çıkış açıklığı	outlet opening
çıkış açışı	angle of outlet
çıkış havası	exit air
çıkış havası	outlet air
çıkış hızı	exit velocity
çıkış hızı	outlet velocity
çıkış ızgarası	outlet grille
çıkış nozulu	outlet nozzle
çıkış parçası	outlet piece
çıkış yükü	output load
çimento	cement
çırak	apprentice
çizmek, teknik resim çizmek	graph (vb.)
çok (zonlu) bölgeli	multizone (adj)
çok amaçlı soğuk depo	multipurpose cold store
çok az sesli çalışan kompresör	subsonic compressor
çok bölmeli kondenser	multishell condenser
çok geçişli kazan	multipass boiler
çok hassas hava filtresi	absolute filter
çok hassas hava filtresi	HEPA filter (see absolute filter)
çok hücreli aksiyel kompresör	multivane rotary compressor
çok ince bor	capillary tube
çok kademeli	multistage (adj)
çok kademeli kompresör	multistage compressor
çok kademeli sıkıştırma	compound compression
çok kanatlı damper	multiblade damper
çok kanatlı damper	multileaf damper
çok kanatlı damper	multilouvre damper
çok maksatlı brülör	universal burner
çok püskürtmeli brülor (yakıcı)	multijet burner
çok soğuk ile ilgili	cryogenic (adj)
çok yakıtlı kazan	multifuel boiler
çok yakıtlı yakma	multifuel firing
çöküntü, tortu tabakası	deposit
çöküntü, tortu tabakası	deposition
çöp enerjisi kaynakları	waste energy sources
çözücü madde	solvent
çözülebilirlik, eriyebilirlik	solubility
çözülme, erime	thawing
çözülmüş madde, eriyik	solution
çözümleyici, analiz edici cihaz	analyser
çukur, hendek, maden ocağı	pit
çürük buhar tankı	flash tank
çürük buhar, flaş buhar	flash steam
dağınık akış	dispersed flow
dağınık, yaygın, yayılmış	diffuse (adj)
dağıtıcı	manifold
dağıtıcı damper	splitter damper
dağıtıcı, distribütör	distributor
dağıtım	distribution
dağıtım kanalı	distribution duct
dağıtım kutusu	distribution box
dağıtım soğuk deposu	dispatching cold store
dağıtım şebekesi	distribution network
dahili	internal (adj.)
dairesel akış	annular flow
daldırılmış tank	dip tank
daldırma banyoda galvanizlenmiş	hot dipped galvanized (adj)
daldırma tip ısıtıcı	immersion heater
daldırma tip termostat	immersion thermostat
daldırmak	immerse (vb.)
damıtık su, saf su	distilled water
damıtma	distillation
damla	drop
damla ayırıcı	droplet separator
damla tutucu (soğutma kulesinde)	drift eliminator (cooling tower)
damlacık	droplet
damlacık büyüklüğü	droplet size
damlacıklı yoğuşma	droplet condensation
damlama	drip
damlama tavası	drip tray
damlamak, çok azalmak	drop off (vb)
damper aktüatörü	damper actuator
damper motoru	dampermotor
darbe emici,amortisör	shock absorber
darbeli filtre	impact filter
davlumbaz	hood
dayanıklılık	durability
debi	mass flow rate
debi ayar vanası	flow regulating valve
debi kontrol damperi	volume control damper
debi kontrol vanası	flow control valve
debi oranı	flow rate
debi ölçer	flow meter
dedektör	detector
değer	value
değişim, dönüşüm	conversion
değişken akış	variable flow
değişken aralıklı (dirençli) menfez	differential grille
değişken giriş kanatları	vanable inlet vanes
değişken hava debisi	variable air volume
değişken hava debisi	VAV (see variable air volume)
değişken hava debisi kontrolu	variable air volume control
değişken hava debisi kontrolü	VAV control (variable air volume control)
değişken hava debisi sistemi	variable air volume system
değişken hava debisi sistemi	VAV system (variable air volume system)
değiştirici	exchanger
değiştirici, dönüştürücü	converter

değiştirilebilirlik	interchange ability
değiştirilemeyen	non-changeover
değiştirme	exchange
değiştirme anahtarı	changeover switch
değiştirme gideri	replacement cost
değiştirme kontrolü	changeover control
değiştirme, aktarma	changeover
değiştirme, modulasyon, oransal	modulating (adj)
değiştirmek	exchange (vb)
delik	hole
delik delme	perforation
delikli menfez	perforated grille
delikli saç	pertorated sheet
delikli tavan	perforated ceiling
delikli, zımbalı	perforated (adj)
demet, balya	bundle
demir	iron
demodülasyon	demodulation
deneme	experiment
deneme çalışması	trial run
denemek	experiment (vb)
denge basıncı	balance presssure
denge borusu	balance pipe
denge durumu	equilibrium
denge istasyonu	balancing station
denge sıcaklığı	equilibrium temperature
denge tankı	balance tank
denge vanası	balancing valve
denge, kararlılık	stability
dengeleme	balancing
dengeleme basıncı	equalizing pressure
dengeleme damperi	egualizing damper
dengeleme sistemi	balancer
dengelemek	balance (vb)
dengelemek	equalize (vb)
dengelenmiş çekiş	balanced draft (USA)
dengelenmiş çekiş	balanced draught
dengelenmiş, dengeli	balanced (adj)
dengeleyici	equalizer
dengeleyici tank	equalizer tank
dengeli (dengelenmiş) akış	balanced flow
dengeli (dengelenmiş) ekzos	balanced flue
depo	reservoir
depo	storage room
depo, kiler	cellar
depo,mağaza	store
depolama ısıtıcısı	storage heater
depolama ısıtması	storage heating
depolama tankı	storage tank
depolama tankı	store tank
depolama, stoklama	storage
derece	degree
derece-gün	degree-day
derece-gün tüketimi	degree-day consumption
derin dondurma	deep freezing
derin soğutma	super cooling
desibel (dB)	decibel (dB)
desipol	decipol
detay resmi	detail drawing
detay, ayrıntı	detail
detaylandırmak	detail (vb)
detaylı fiyat teklifi	detailed estimate
devre kesme gürültüsü	breakout noise
devre, çevrim	circuit
devreden çıkarma durumu	cut-out setting
devreden çıkarma noktası	cut-out point
devreden çıkarmak	cut-out (vb)
devreden çıkma (çıkarma)	cut-out
devreye girme (sokma)	cut-in
devreye girme noktası	cırt-in point
devreye koymak	switch on (vb.)
devreyi kesmek	switch off (vb.)
dezenfeksiyon	disinfection
dibe çökmek	deposit (vb)
dielektrik kuvveti	dielectric strength

dielektrik sabiti	dielectric constant
dielektrik, elektrik geçirmeyen	dielectric (adj)
dielektriksel eritme	dielectric thawing
diferansiyel regülatör	differential controller
difüzör, yayıcı	diffuser
dikey tip evaporatör	vertical type evaporator
dikey tip kompresör	vertical compressor
dikiş (kaynak)	seam
dikişsiz	seamless (adj)
dinamik	dynamic (adj)
dinamik basınç	dynamic pressure
dinamik davranış	dynamic behaviour
dinamik grafik	dynamic graphics
dinamik ısı kaybı	dynamic heat loss
dinamik kayıp	dynamic loss
dinamik viskozite	dynamic viscosity
dinamometre	dynamometer
direnç	drag
direnç	resistance
direnç katsayısı	drag coefficient
direnç kaynağı	resistance welding
dirsek	elbow
dirsek şeklinde spiral boru	corrugated elbow
dirsek, kavis	bend
dirsekli boru	bent pipe
disk	disc
disk, yuvarlak levha, dilim	pane
dış	external (adj)
dış çap	external diameter
dış duvar	external wall
dış hava	outdoor air
dış hava	outside air
dış hava oranı	freshness index
dış kabuk, zarf, kılıf	envelope
dış ölçü	outside dimension
dış sensör	external sensor
dış sıcaklık	external temperature
dış sıcaklık	outdoor temperature
dış vida (erkek)	male thread
dışarı atmak,küremek	rake out (vb)
dışarı sızma	exfiltration
dışarıya doğru akış	outward flow
dişi (iç) vida	female thread
dişi vida deliği	tapped hole
dışını kaplama, örtme	cladding
dişli boru	threaded tube
dişli pompa	gear pump
diyafram, membran	diaphragm
diyaframlı kompresör	diaphragm compressor
diyaframlı vana	diaphragm valve
diyagram	diagram
diyagram, çizim	graph
dizel motor	diesel motor
dizel motor (makina)	diesel engine
doğal (mutlak) pürüzlülük	absolute roughness
doğal (tabii) konveksiyon	free thermal convection
doğal (tabii) konveksiyon	natural convection
doğal aşınma (yıpranma) ve bozulma (yırtılma)	wear and tear
doğal çekişli (atmosferik) bürlör	natural draught burner
doğal çekişli su soğutma kulesi	natural-draught water cooling tower
doğal gaz	natural gas
doğal konveksiyonlu hava soğutucusu	natura) convection air cooler
doğru akım	direct current
doğrudan buharlaşma serpantini	direct expansion coil
doğrudan buhartaşmalı soğutma sistemi	direct-expansion refrigerating system
doğrudan egzoz sistemi	direct exhaust system
doğrudan genleşme sistemi	direct expansion system
doğrudan havalandırma sistemi	direct vent system
doğrudan ısıtma sistemi	direct heating system
doğrudan sayısal kontrol	DDC (see direct digital control)
doğrudan sayısal kontrol	direct digital control
doğrudan sıcak su temini	direct hot water supply
doğrudan soğutma	direct cooling
doğrudan soğutma sistemi	direct cooling system
doğrudan soğutma sistemi	direct refrigerating system

doğrudan tahrik	direct drive
doğrudan temaslı ısı eşanjörü	direct-contact heat exchanger
doğrudan yanmalı hava ısıtıcı	direct-fired air heater
doğrudan yanmalı sıcak hava cihazı	direct-fired heater
doğruluk, hassasiyet, kesinlik	accuracy
doğrusal (çizgisel-düz) menfez	linear diffuser
doğrusal genleşme	linear expansion
dokunma, temas, elektriki temas noktası	contact
doldurma (besleme) kontrolu	feed control
doldurma odası	loading chamber
dolgu tipi ısı izolasyonu	fill thermal insulation
dom	dome
don	frost
don hasarı	frost damage
don önleyici	antifreeze
dona (soğuğa) karşı koruma	protection from cold
dona karşı koruma	freeze-up control
dona karşı koruma	frost protection
dondurma ekipmanı	freezing equipment
dondurma kısmı (bölümü)	freezing compartment
dondurma tesisi	freezing plant
dondurmak	freeze (vb)
dondurucu cihaz	freezer
dondurucu madde	freezant
donma	freezing
donma hızı	freezing speed
donma işlemi	freezing process
donma karışımı	freezing mixture
donma noktası	freezing point
donma zamanı	freezing time
donmak, buz ile kaplanmak	freeze up
donmalı kurutma	freeze drying
donmalı kurutucu	freeze dryer
donmaya karşı dirençli (dayanıklı)	freeze-resistant (adj)
donu çözmek	freeze out (vb)
dop testi	DOP test
doyma	saturation
doyma basıncı	saturation pressure
doyma derecesi	saturation percentage
doyma eğrisi	saturation curve
doyma hattı (çizgisi)	saturation line
doyma noktası	saturation point
doymuş buhar	saturated steam
doymuş hava	saturated air
doymuş kuru buhar	dry saturated steam
dozlama suyu	dosing water
dozlama, dozaj	dosage
dozlamak	dose (vb)
dökme demir	cast iron
dökme demir (fittings) ekleme parçaları	cast iron fitting
dökme demir kazan	cast iron boiler
dökme demir radyatör	cast iron radiator
döner(dönen)	rotary (adj)
döner atomize brülör	rotary atomizing burner
döner brülör	rotary burner
döner disk	spinning disc
döner filtre	rotary filter
döner ısı eşanjörü	rotary heat exchanger
döner kompresör	rotary compressor
döner pistonlu kompresör	rolling piston compressor
döner pompa	rotary pump
dönme, devir	revolution
dönme, rotasyon	rotation
dönüş kanalı	turning vane
dönüş kolonu	return riser
dönüştürülebilir (çok yakıtlı) brülör	conversion burner
dönüştürülebilir (çok yakıtlı) kazan	convertible boiler
dört borulu sistem	four pipe system
döşeme	floor (structure)
döşeme alanı	floor area
döşemeden ısıtma	floor heating
duman	smokes
duman (is) sayısı	smoke number (see soot number)
duman bacası	smoke stack (see chimney)
duman borulu kazan	smoke tube boiler
duman bulutu	plume
duman dağılımı	plume dispersal
duman dedektörü	smoke detector
duman sandığı	fume cupboard
duman sandığı, kutusu	smoke box
duman tahliye kanalı	smoke flue
duman testi	smoke test
duman yoğunluğu	smoke density
dumanın yükselmesi (yüksekliği)	plume rise
durma zamanı	idle time
durma zamanında yapılan defrost	off-cycle defrosting
durma, stop, ara	stop
durmak, kalmak	stay
durulamak	flush (vb)
durum çalışması	case study
durum değişikliği	change of state
durum dengesi (eşitliği)	equation of state
durum, işletme durumu	state
durum, kutu, sandık	case
durum, pozisyon	position
duvar	wall
duvar delikleri (çeşitli amaç için)	holes (in structures tor services)
duvar geçişli klima cihazı	through-the-wall air conditioner
duvar örme, ara bölme yapmak	lining
duvar sıcaklığı	wall temperature
duvar tipi fan	wall fan
duvar tipi hava ısıtıcısı	wall-mounted air heater
duvar tipi serpantin	wall coil
duvar tipi serpantin	wall grid (see wall coil)
duvar vantilatörü	wall ventilatör
duvarda yapılan boşluk, (niş), oyuk	niche
duvardan çıkış açıklığı	wall outlet
duvardan ısıtma	wall heating
duvardan ısıtma paneli	wall heating panel
duyma (işitme) eşiği	threshold of hearing
duyulabilir	audible (adj)
düşey boru	rising pipe
düşey hat	riser
düşme hızı	velocity of fall
düz boru dirseği	smooth bend
düz geçişli (iki yollu) vana	direct flow valve
düz plakalı kollektör	flat plate collector
düzeltici (önleyici) bakım	corrective maintenance
düzeltilmiş efektif sıcaklık	corrected effective temperature
düzeltme faktörü	correcting variable
düzeltmek, hata gidermek	debug (vb)
düzenleme faktörü	configuration factor
düzenleme, ayarlama	adjustment
düzenleme, konfigürasyon	configuration
egzos vanası	exhaust valve
egzoz	exhaust
egzoz açıklığı	exhaust opening
egzoz buharı	exhaust steam
egzoz çıkışı, ızgarası, menfezi	exhaust air terminal device
egzoz davlumbazı	exhaust hood
egzoz etmek	exhaust(vb)
egzoz fanı	exhaust fan
egzoz gaz bağlantısı	exhaust gas connection
egzoz gazı	exhaust gas
egzoz gazı damperi	exhaust gas damper
egzoz gazının yeniden sirkülasyonu	exhaust gas recirculation
egzoz havalandırması	exhaust ventilation
egzoz havası	exhaust air
egzoz havası ekipmanı	exhaust air equipment
egzoz havası filtresi	exhaust air filter
egzoz havası sistemi	exhaust air system
egzoz kanalı	exhaust duct
egzoz sistemi	exhaust system
egzoz vantilatörü	extractor
eğik borulu kazan	inclined-tube boiler
eğik borulu manometre	inclined-tube manometer
eğim, yokuş	gradient
eğme.eğilme.eğiklik	raking
eğri	curve
ejektör	ejector

ekipman	equipment
ekipman odası	eguipment room
ekonomi, ekonomiklik	economy
ekonomizör	economizer
ekran, elek, süzgeç	screen
eksen, orta çizgi	axis
eksenel	axial (adj)
eksenel akışlı kompresör	axial flow compressor
eksenel hız	axial velocity
eksenel hız	centre-line velocity
eksenel kompensatör	axial compensator
eksenel pervaneli fan	vaneaxial fan
eksenel vantilatör	axial fan
eksik yanma	incomplete combustion
ekzos susturucu damperi	muffler noise damper
el çarkı, volan	hand-wheel
el deliği	hand-hole
elastisite	elasticity
elastomer	elastomer
elek, süzgeç	sieve
elektrik	electric
elektrik	electricity
elektrik arızası	electrical fault
elektrik diyagramı	electrical diagram
elektrik enerjisi ihtiyacı miktarı	electric power demand load
elektrik enerjisi ihtiyacı süresi	electric power demand period
elektrik enerjisi üretimi	electric power generation
elektrik gücü ihtiyaç aralığı	electric power demand interval
elektrik güç faktörü	electric power factor
elektrik ihtiyacı	electrical demand
elektrik ışınlama	electric fire
elektrik motoru	electric motor
elektrik şebekesinin kesilmesi	circuit interrupt
elektrik teli, kablosu	wire
elektrik yük faktörü	electric power load factor
elektrik yükü çıkış noktası	electric power load shedding
elektrikli buzdolabı	electric refrigerator
elektrikli ısıtma	electric heating
elektrikli ısıtma	resistance electric heating
elektrikli kontak termometresi	electric contact thermometer
elektrikli konvektör	electric convector
elektrikli süpürge	vacuum cleaner
elektriksel	electrical (adj)
elektriksel / **akustik izolasyon**	insulate (electric/acoustic)
elektriksel direnç	electrical resistor
elektriksel kapasite	capacitance
elektriksel potansiyel	electric potential
elektriksel topraklama	electrical ground
elektro-pnömatik	electro-pneumatic (adj)
elektro mıknatıs	electromagnet
elektro pnömatik kontrol	pneumatic electric control
elektrolitik	electrolytic (adj)
elektrolitik çift	electrolytic couple
elektromotor kuvvet	electromotive force
elektromotor kuvvet	EMF (see electromotive force)
elektronik	electronic (adj)
elektronik	electronics
elektronik temizleyici	electronic cleaner
elektronik yükseltici	electronic amplifier
elektrostatik filtre	electronic cleaner
elektrostatik filtre	electrostatic filter
elektrostatik filtre	electrostatic precipitator
elektrot	electrode
elektrotlu kazan	electrode boiler
eleman	element
elle kumanda edilen	manual (adj)
elle kumanda üstünlüğü	manual override
emici madde	sorbent
emici, absorblayıcı	absorber
emisyon (yayma)	emission
emiş borusu	suction pipe
emiş borusu filtresi	suction line filter
emiş süzgeci, emiş filtresi	suction strainer
emme	suction
emme aracı, yutucu	absorption medium

emme basıncı	suction pressure
emme davlumbazı	suction hood
emme kapasitesi	absorption capacity
emme kapasitesi	suction capacity
emme katsayısı, yutma katsayısı	absorption coefficient
emme yüksekliği	suction head
emme, emiş, yutma	absorption
emmek	suck (vb.)
emmeli kaldırıcı	suction lift
emmeli soğutma, yutmalı soğutma	absorption cooling
emniyet bağlantısı	safety connection
emniyet diski	bursting disc
emniyet faktörü	factor of safety
emniyet faktörü	safety factor
emniyet genleşme borusu	expansion pipe
emniyet hattı	safety circuit
emniyet kontrol	safety cut-out (see safety control)
emniyet kontrolü	safety control
emniyet mekanizması	safety device
emniyet tahliye vanası	emergency relief valve
emniyet ventili	safety valve
emniyetli basınç sınırı	safety head
emulsiyon, sıvı çözelti	emulsion
en fazla izin verilebilen konsantrasyon	mac value
endotermik	endothermic (adj)
endüklenmiş	induced (adj.)
endüstriyel klimatizasyon	industrial air conditioning
endüstriyel su	industrial water
enerji	energy
enerji bilançosu (dengesi)	energy audit
enerji değeri sayısı	energy value target
enerji durumu	energy state
enerji ekonomisi	energy economy
enerji ekonomisi	power economy
enerji faktörü	energy factor
enerji iletim derecesi	energy transmittance ratio
enerji kaybı	energy loss
enerji kaynağı	energy source
enerji maliyeti	energy cost
enerji potansiyeli	energy potential
enerji santralı	power stattion
enerji seviyesi	energy level
enerji tasarrufu	energy conservation
enerji tüketimi	energy consumption
enerji üretim tesisi, enerji santralı	power plant
enerji verimlilik derecesi	energy efficiency ratio
enerji verimlilik oranı	EER (energy efficiency ratio)
enerji yönetim görevi	energy managemant function
enerji yönetim kontrol sistemi	energy management control system
enerji yönetimi	energy management
enerji yönetimi kontrol sistemi	EMCS (energy management control system)
enerjinin biçimi (formu)	forms of energy
enerjinin korunumu kanunu	conservation of energy law
enerjinin kullanılabilir hale getirilen kısmı	exergy
enerjinin kullanıma hazır tutulması	energy availability
engel (şaşırtma) plakası	baffle plate
engel, set, tıkama	obstruction
enjeksiyon borusu	injection pipe
enjeksiyon nozulu, memesi	injection nozzle
enjeksiyonlu pulverizatör	injection atomizer
enjektör	injector
enjektörlü brülör	injector burner
entalpi	enthalpy
entalpi diyagramı	enthalpy diagram
entalpi kartı	enthalpy chart (see enthalpy diagram)
entegre eden, toplayıcı	integrator
entegre olmuş	integrated (adj.)
entropi	entropy
entropi diyagramı	entropy diagram
entropi kartı	entropy chart (see entropy diagram)
ergime	defrost (vb)
ergime	defrosting
ergime işlemi	defrosting process
ergime ısısı	fusion heat
ergime ısısı	latent heat of melting

ergime kontrolü	defrost control
ergime noktası	melting point
ergime sistemi	defrosting system
ergime süresi	defrosting cycle
ergime zamanı	defrost period (time)
erimek, ergimek	melt(vb)
eriyebilir	fusible (adj)
erozyon	erosion
esas, temel	base
esnek bağlama kanalı	flexible ducting (see flexible duct)
esnek bağlantı	flexible coupling
esnek bağlantı	flexible joint
esnek boru, hortum	flexible pipe
esnek kanal	flexible duct
esnek, eğilebilir	flexible
esneklik	ductility
esneklik, fleksibilite	flexibility
eş akım kompresörü	uniflow compressor
eş eksenli tüpler (borular)	concentric tubes
eş seviyede haberleşme sistemi	peer-to-peer communication system
eş zamanlı, simultane	simultaneous (adj.)
eşdeğer	equivalent (adj)
eşdeğer siyah cisim sıcaklığı	blackbody equivalent temperature
eşit (denk) sürtünme dirençleri metodu	equal friction method
eşit sıcaklıkta olan	isothermal
eşitlik, denklik	equation
eşkaynar	azeotropic (adj)
eşmerkezll olmayan, eksantrik	eccentric (adj)
eşzaman (kullanma) faktörü	diversity factor
etek ısıtıcısı, süpürgelik	skirting heater
etki	effect
etkili	effective (adj)
etkili (etkin) güç	real power
etkili alan	effective area
etkin işletme sıcaklığı	effective temperature
etkin yaşam süresi	effective life
etrafını çevirme	enclosure
ev bağlantısı (tesisat için)	house connection
ev ısıtması	residential heating
ev klima tesisi	residential air conditioning
eve bağlantı ucu, servis bağlantısı	service connection
evsel	domestic (adj)
faaliyet, hareket	action
fabrika	factory
fabrika	works
fabrika, atölye, imalathane	workshop
fabrikada ayarlanmış	factory-set (adj)
fabrikada monte edilmiş	factory-mounted (adj)
fabrikasyon sistem	factory-assembled system
faktör	factor
fan	fan
fan (vantilatör) aksesuarları	fan appurtenances
fan basınç testi	fan pressurization test
fan eğrisi	fan curve
fan girişi	fan inlet
fan gövdesi	fan casing
fan hava yoğunluğu	fan air density
fan kanatçıkları	fan blade
fan kapasitesi	fan power
fan kılıfı	fan shroud
fan kuralları	fan laws
fan performans eğrisi	fan performance curve
fan pervanesi	fan propeller
fanın akım tüketme sınırlayıcısı	fan input power boundary
fanın ses şiddeti	fan sound power
fanlı brülör	pressure jet burner
fanlı brülör (püskürtmeli brülör)	mechanical atomizing burner
fark	difference
fark basıncı	differential pressure
fark basıncı kontrolu	differential pressure control
fark basınç manometresi	differential pressure gauge
fark basınç şalteri	pressure differential cut-out
fark sıcaklığı	dirferential temperature
farklılık gösteren, diferansiyel	differential
faz,satha	phase
fazla hava	excess air
fazla hava, hava fazlalığı	excess
fazlalık	fibrous filter
fiber filtre	fiber optic
fiber optik	fibrous dust
fiber tozu	film boiling
film (ince yüzey) kaynama	film forming
film oluşumu	falling film cooler
film soğutma	film cooling tower
film soğutma kulesi	film
film, sınır tabakası	filter
filtre	filter area
filtre alanı	filter cloth
filtre bezi	filter element
filtre elemanı	strainer
filtre elemanı, pislik tutucu	filter (vb)
filtre etmek	filter paper
filtre kağıdı	filter frame
filtre kasası	filter medim
filtre maddesi	filter chamber
filtre odası	filter tank
filtre tankı	filter cleaning
filtre temizliği	filter bag
filtre torbası	filter unit (see filter element)
filtre ünitesi	filtration
filtreleme	strainer check valve
filtreli çek valf	filter drier (see filter dehydrator)
filtreli kurutucu	filter separation effciency
filtrenin süzme verimi	finned (adj)
finli (lamelli)	brush filter
fırçalı filtre	plug-in (vb)
fişi prize sokmak	fitting
fittings, form parça	flange
flanşflanşlı bağlantı	flange connection
flanşlı bağlantı	flange joint (see flange connection)
flaş buharlaşması	flash vaporization
floresan lamba	lighting tube
fluro karbon	fluorocarbon
fosil yakıt	fossil fue
frekans	frequency
frekans cevabı	frequency response
frenleme gücü	brake power
freon	freon
fuga havalandırması	infiltration through craks
füzyon	fusion
galvanizlemek	galvanize (vb)
galvanizlemek	galvanizing
galvanizli	galvanized (adj)
garanti	guarantee
gaz	gas
gaz alevi	gas fire
gaz alevli kömür	long-flame coal
gaz analizi	gas analysis
gaz arıza emniyeti	gas failure safety device
gaz borusu	gas pipe
gaz brülörü	gas burner
gaz dağıtımı	gas distribution
gaz deposu	gas storage
gaz filtresi	gas filter
gaz halinde bulunan	gaseous (adj)
gaz ile ısıtma	gas heating
gaz kaçak dedektörü	gas leak detector
gaz kalitesi	gas quality
gaz karışımı	gas mixture
gaz kaynağı	gas welding
gaz kazanı	gas boiler
gaz konsantrasyonu	gas concentration
gaz kömürü	gas coal
gaz ocağı (yakacağı)	gas furnace
gaz ölçer	gas meter
gaz patlaması	gas explosion
gaz sızdırmaz	gas-tight (adj.)
gaz soğutucusu	gas cooler
gaz temini	gas supply
gaz temizleme	gas cleaning

gaz tüketimi	gas consumption
gaz türbini	combustion turbine
gaz türbini	gas turbine
gaz üretici	gas rnaking equipment
gaz üretici	gas producer
gaz üretimi	gas production
gaz ürünü	gas yield
gaz yakma	gas firing
gaz yakmalı sıcak su ısıtması	gas-fired hot water heating
gaz yıkama (temizleme) kulesi	scrubber
gaz yıkama tesisi	gas washing plant
gazdan arındırma, gaz alma	degassing
gazdan, havadan arındırmak	purge (vb)
gazlaştırma	gasification
gazlı hava ısıtıcısı	gas-fired air heater
gazlı hava ısıtması	gas-fired air heating
gazlı merkezi ısıtma	gas-fired central heating
gazlı oda ısıtıcı	gas room heater
gazlı radyant ısıtıcı	gas radiant heater
gazlı soba	gas stove
gece için azaltma, indirme ayarı	night setback
gecikme süresi	time lag
gecikmiş, geri kalmış	time delay (see time lag)
geçersiz	invalid (adj.)
geçici (süreksiz) ısı akışı	transient heat ftow
geçirgenlik	permeability
geçiş (düz geçiş) kısma vanası	through way cock
geçiş akışı	transition flow
geçiş bölgesi	transition region
geçiş hali	non steady-state
geçiş parçası	transition piece
geçişli ısıtıcı	geyser
geçişli su ısıtıcı	instantaneous water heater
gelberi yapmak	rake (vb)
gelberi, ateş süngüsü	poker
gelberi, ateş süngüsü	rake
gelen	incident (adj.)
geliş açışı	acceptance angle
gemi klima sistemi	marine air conditioning
genişletilebilir soğutma sistemi	expendable refrigerant system
genişletmek (huni gibi)	flare
genleşme	expansion
genleşme dirseği	ezpansion loop
genleşme elemanı	compensating coupling
genleşme flatörü	expansion float type valve
genleşme katsayısı	coefficient of expansion
genleşme katsayısı	expansion coefficient
genleşme kavisi	expansion bend
genleşme körüğü	expansion bellow
genleşme odası	flash chamber
genleşme odası	flash vessel (see flash chamber)
genleşme parçası	compensating loop
genleşme serpantini	expansion coil
genleşme stroku	expansion stroke
genleşme tankı	expansion tank
genleşme valfi	expansion valve
genleşme valfi kapasitesi	expansion valve capacity
genleştirilmiş plastik, köpük haline gelmiş	expanded plastics
genlik	amplitude
gerçek zaman	real time
gerçek, asli, fiili	actual (adj)
geri akış	drain back
geri akışlı (ters akışlı) kompresör	return-flow compressor
geri besleme	feedback
geri besleme sistemi	feedback system
geri dönüş	return
geri dönüş bağlantı sı	return connection
geri dönüş borusu	return pipe
geri dönüş dirseği	return bend
geri dönüş hattı	return line
geri dönüş havası	return air
geri dönüş havası girişi	return air inlet
geri dönüş kollektörü	return manifold
geri dönüş sıcaklığı	return temperature
geri dönüş suyu	return water
geri kazanılmış enerji	energy recovered
geri kazanma	recovery
geri kazanma	regain
geri soğutma	recooling
geri tepme vanası	anti-siphon valve
gerilim, yükleme	stress
geriye doğru meyilli	backward-curved (adj)
gezer (hareketli) ızgara	travelling grate
gider(ler)	cost(s)
girdaplı yakıcı (brülör)	vortex burner
giriş	entry
giriş	inlet
giriş açıklığı	inlet opening
giriş kapışı, kontrol kapağı	access door
giriş kaybı	entry loss
giriş kontrolu	access control
giriş seviyesi (yetki seviyesi)	access level
giriş vanası	inlet valve
gölgeleme kat sayısı	shading coefficient
gölgeleme tertibatı	shading device
gömlek	sleeve
gömme tip	built-in (adj)
gömmek	bury (vb)
gömülü, saklı	embedded (adj)
gönderme, gönderim	delivery
görünür (zahiri) sıcaklık	apparent temperature
görünür güç	apparent power
görüş alanı	field of view
gösterge	gage (USA) (see gauge)
gösterge	gauge
gösterge	indication
gösterge	indicatör
gösterge camı	gage glass
gösterge camı	gauge glass
gösterge sahası	indication range
gösterim (ekranda, tabloda)	display
göstermek (ekranda, tabloda)	display (vb)
götürü ücret	flat rate charge
gövde	casing
gözetleme (kontrol) deliği	peep hole
gözetleme camı	bullseye
gözetleme camı	sight glass
gözetleme, gözleme	monitoring
grafik	graphics
gres filtresi	grease filter
grup ısıtma	group heating (see block heating)
güç	rating
güç düşümü	power failure
güç eğrisi	power curve
güç ihtiyacı	power requirement
güç noktası	power point
güç tüketimi	power consumption
güç vermek	power-up (see start)
gün uzaması	day extension
güneş ışıması	solar radiation
güneş (solar) sabiti	solar constant
güneş enerjısı	solar energy
güneş ışığına karşı korumak gölgelemek	shade (vb.)
güneş ışığından ısı kazanımı	solar heat gain
güneş ışıması (radyasyonu)	solar irradiance (solar radiation)
güneş kollektörü	solar collector
güneş radyasyonu	insolation
güneş sensörü	solar sensor
güneşli hava sıcaklığı	solar air temperature
günlük değişim	daily range
günlük kapasite, günlük çıktı	daily output
günlük tank	daily service tank
gürültü	noise
gürültü	sound
gürültü azaltılması	sound reduction
gürültü azaltma	sound attenuation
gürültü değerlendirme eğrileri	noise criteria curves
gürültü emme	sound absorption
gürültü kontrolü	sound control
gürültü seviyesi	noise level

gürültü spektrumu (tayfı)	sound spectrum
gürültü yutucu	sound attenuator
gürültünün azaltılması	noise reduction
gürültüsüz	noiseless (adj)
gürültüyü azaltma, susturma	noise attenuation
güvenilirlik	reliability
haberleşme şebekesi (ağı)	communication network
haberleşmeye dayalı sistem	communications based system
hacim	volume
hafif tuzlu (acı) su	brackish water
hafıza, hatırlatıcı, ipucu	mnemonic
halojenize	halogenated (adj)
ham (işlenmemiş) su	untreated water
hareket	motion
hareket	movement
harekete geçirme kuvveti	motive force
hareketli ızgara	chain grate stoker
harici tip cihaz	outdoor appliance
harici tip depo	outside storage
harici tip sensör	outside sensor
harici, dış	exterior
hassas iş, ince mekanik	precision work
hasta bina sendromu	SBS (sick building syndrome)
hasta bina sendromu	sick building syndrome
hata	fault
hata (arıza) cevabı	failure response
hata bandı	error band
hatalı değer	default value
hava	air
hava	weather
hava (akımı) parçalayıcı	air splitter
hava akımı	air current
hava akış direnci	air flow resistance
hava akış modeli	air flow pattern
hava akış sayısı	air flow rate
hava akışı	air flow
hava alışı	air intake
hava analizi	air analysis
hava atılması, hava emilmesi	air exhaust
hava atış mesafesi	air throw
hava atomizörlü yakıcı (brülor)	air atomizing burner
hava ayar damperi	air regulating damper
hava ayırıcı	air seperation
hava ayırıcı, hava alıcı	air eliminator
hava bacası	air well
hava basıncı	air pressure
hava basıncı	barometric pressure
hava boşluğu	air space
hava cebi	air pocket
hava çevrimi soğutması	air-cycle refrigeration
hava çıkış katsayısı	air discharge coefficient
hava çıkışı	air outlet
hava çıkışı	air terminal device
hava dağıtım kutusu	air distrinbution envelope
hava dağıtımı	air distribution
hava dağıtımı	air spread
hava damperi	air damper
hava damperi, hava vanası	air valve. (see air damper)
hava değişim oranı	ventilating rate
hava değişim sayısı	air change rate
hava değişimi	air change
hava difüzyonu	air diffusion
hava enfiltrasyonu	air infiltration
hava filtresi	air filter
hava geçişi	air passage
hava girişi	air inlet
hava girişi	ingresse (of air)
hava hareket sistemi	air agitation system
hava hareketi	air movement
hava hızı	air speed
hava hızı	air velocity (see air speed)
hava ihtiyacı	air requirement
hava ile birlikte taşınan parçalar, partiküller	airborne particles
hava ile ısıtma	air heating
hava ısıtıcısı	air heater
hava ışını, hava jeti	air jet
hava işleme, temizleme	air treatment
hava kabarcığı	air bubble
hava kabarcığı	bubble
hava kabarcıklarının akışı	bubble flow
hava kaçağı	air leak
hava kaçağı, hava kaybı	air leakage
hava kalitesi	air quality
hava kalitesi duyar elemanı	air quality sensor
hava kalitesi kontrolu	air quality conrol
hava kanalı	air duct
hava karışım hücresi	mixing chamber
hava karışım ünitesi	air mixing unit
hava kilidi, hava cebi	air lock
hava kirletici	air contaminant
hava kirliliği	air pollution
hava kirliliği konsentrasyonu	air pollution concentration
hava kompensatörü	weather compensator
hava kurutma	air drying
hava kurutmalı	air-dried (adj)
hava kurutucu	air dryer
hava menfezi, hava geçiş elemanı	air throughput
hava motoru	air motor
hava nem alıcısı	air dehumidifier
hava ön ısıtıcısı	air pre-heater
hava perdesi	air curtain
hava pompası	air pump
hava saflığı, temizliği	air purity
hava salmastrası, hava sızdırmaz conta	air seal
hava sirkülasyon sayısı	air circulalion rate
hava sirkülasyonu, hava dolaşımı	air circulation
hava sızdırmaz	airtight (adj)
hava sızdırmaz kapak	weatherproof cover
hava sızdırmaz kılıf, kapak	weatherproof hood
hava sızdırmazlığı	air tightness
hava soğutma	air cooling
hava soğutmalı	air-cooled (adj)
hava soğutmalı kondenser	air-cooled condenser
hava soğutmalı kondenser unitesi (grubu)	air-cooled condensing unit
hava soğutucusu	air cooler
hava şartlarına dayanıklı	weatherproof (adj.)
hava tabakalanması	air stratification
hava tahliye vanası	venting device
hava tahliyesi	air vent
hava tankı	air vessel
hava temin teçhizatı	air supply fixtures
hava temizleme	air cleaning
hava temizleyici	air cleaner
hava tüketimi	air consumption
hava üflemeli soğutma	air blast cooling
hava yastığı	air cushion
hava yenilenmesi	air renewal
hava yıkayıcı	air washer
hava yıkayıcı	washer (see air washer)
havada yayılan ses	airborne sound
havadan nem alımı	air dehumidification
havagazı	town gas
havalandırma	aeration
havalandırma	ventilating
havalandırma	ventilation
havalandırma deliği, menfez	vent
havalandırma şaftı	ventilation shaft
havalandırma tapası, nefeslik	breather plug
havalandırma tavanı	ventilated ceiling
havalandırma ünitesi	ventilating unit
havalandırmak	vent (vb.)
havalandırmak, havayla temas ettirmek	aerate
havalı klima sistemi	all-air air conditioning system
havanın ayrılması	de-aeration
havanın durumu (şartları)	condition of the air
havanın düşmesi	air drop
havanın hareketleriyle ilgili	aerodynamic (adj)
havanın temiz tutulması kanunu	clean air act
havasını alma, tahliye	venting
havayı ayırma	air dumping

havayı ayırma	air exfiltration
havayı nemlendirme	air humidification
havayı şartlandırma	air condition
havlu askısı	towel rail
hazırlık	preparation
hedeften oteye atmak	overshoot
helezon seklinde olan, sonsuz vida dişlisi	worm
helezonik (spiral) akış	vortex flow
helisel, sarmal	helical (adj)
hermetik (tam sızdırmaz)	hermetic (adj)
hermetik (tam sızdırmaz)	hermetical (see hermetic adj)
hermetik kompresör	hermetic compressor
hermetik kompresör	sealed-unit compressor
hermetik kondenser ünitesi	sealed condensing unit
hermetik sızdırmaz	hermetically sealed (adj)
hesaplama	calculation
hidro karbon	hydrocarbon
hidrolik	hydraulic (adj.)
hidrostatik	hydrostatik (adj.)
higrometre	hygrometer
higroskopik	hygroscopic (adj.)
hijyenik	hygenic (adj.)
hiperbolik	hyperbolic
hissedici eleman	transducer
hissedici, ölçü cihazları için cam boru	bulb
hissedici, sensör, değer verici	detecting element
hissedilir, duyulur	sensible (adj)
hız	speed
hız	velocity
hız azalması	deceleration
hız azaltma metodu	velocity reduction method
hız çizgisi	velocity contour
hız profili	velocity profile
hız yüksekliği	velocity head
hızlı bağlama-çözme kaplini	quick-release coupling
hızlı kapama kontrolü	snap-action control
hızlı kapama vanası	quick-action valve
hizmetlerin kesişme yeri	operator intertace
hortum	hose
hortum bağlantısı	hose connection
hortum filtre	sleeve filter
huni	filler
huni	funnel
huni, bunker	hopper
huzme borulu eşanjör	shell and tube exchanger
huzme borulu evaporatör	shell and tube evaporator
huzme borulu kondenser	shell and tube condenser
hücre	cell
hücreli filtre	cellular filter
hücreli filtre	filter cell (see filter element)
hücreli hava filtresi	cellular air filter (see cellular filter)
hücreli ısı izolasyonu	cellular thermal insulation
hücresel yapı tarzı	cellular structure
ısı	heat
ısı	warmth
ısı depolama	thermal storage
ısı akış yoğunluğu	specific heat flow
ısı akışı	heat flow
ısı bilançosu	heat balance
ısı bilimi	heat science
ısı değişimi	heat exchange
ısı değiştirgeci (eşanjörü)	calorifier (heat exchanger)
ısı değiştiricisi (eşanjörü)	heat exchanger
ısı depolama	heat storage
ısı depolama tankı	thermal storage vessel
ısı endeksi	warmth index
ısı gecikmesi	heat lag
ısı geçiren	diathermanous (adj)
ısı geçişi	heat transmission
ısı geri kazanım sistemi	heat recovery system
ısı geri kazanımı	heat recovery
ısı girişi	heat input
ısı içeriği	heat content
ısı ihtiyacı	heat demand
ısı iletim kaybı	conduction loss
ısı iletim kazancı	conduction gain
ısı iletimi	heat conduction
ısı iletkeni	heat conductor
ısı izolasyon malzemesi	heat insulating material
ısı izolasyonu	heat insulation
ısı kapanı	heat trap
ısı kapasitesi	heat capacity
ısı kapasitesi	heat output(rating)
ısı katsayısı	heat rate
ısı kaybı	heat loss
ısı kaybı hesabı	design heat loss
ısı kaybı hesabı	heat loss calculation
ısı kaybı oranı	heat loss rate
ısı kaynağı	heat source
ısı kaynağı	hot well
ısı kazanımı	heat gain
ısı köprüsü	heat bridge
ısı merkezi	heat power station
ısı nakil borusu	heat pipe
ısı ölçer	heat meter
ısı pompası	heat pump
ısı santralı	heat station
ısı talebi	heat requirement
ısı transfer katsayısı	heat transfer coefficient
ısı transfer yağı	heat transfer oil
ısı transferi	heat transfer
ısı üreten	calorific (adj)
ısı üretimi	heat production
ısı ve elektrik enerjisinin ortak üretimi	cogeneration
ısı yalıtımı	insulate (thermal)
ısı yükü	heating load
ısıl anamometre	thermal anemometer
ısıl dağılma	thermal diffusivity
ısıl değer	calorific value (net)
ısıl değer	heating value
ısıl değeri düşük	low grade fuel
ısıl denge	thermal balance
ısıl denge (ısı dengesi)	thermal equilibrium
ısıl direnç (sıcaklık geçirme direnci)	thermal resistance
ısıl güç	thermal output
ısıl iletkenlik	thermal conductance
ısıl iletkenlik katsayısı	thermal conductivity
ısıl izolasyon	thermal insulation
ısıl konfor	thermal comfort
ısıl konveksiyon	thermal convection
ısıl nem ölçer	thermo-hygrograph
ısıl özdirenç	thermal resistivity
ısıl radyasyon	thermal radiation
ısıl şok	thermal shock
ısının kondüksiyonla iletimi	conduction of heat
ısının mekanik eşdeğeri	mechanical equivalent of heat
ısıtıcı	heater
ısıtıcı akışkan	heating fluid
ısıtıcı batarya	air heater battery
ısıtıcı batarya	heater battery
ısıtılan gün sayısı	heating degree day
ısıtma	heating
ısıtma	warming
ısıtma cihazı	unit heater
ısıtma cihazları	heating appliance
ısıtma eğrisi	heating curve
ısıtma ekonomisi	heating economics
ısıtma elemanı	heating element
ısıtma maddesi, sıvı akaryakıt	heating medium
ısıtma masratları	heating costs
ısıtma metodu (yöntemi)	heating methode
ısıtma paneli	heating panel
ısıtma plakası	hot plate
ısıtma serpantini	heating coil
ısıtma sezonu	heating season
ısıtma sistemi	heating system
ısıtma teli	heating wire
ısıtma tesisi	heating installation
ısıtma tesisi	heating plant
ısıtma yükü	heat load

ısıtma yüzeyi	heating surface
ısıtmak	heat (vb)
ısıya dirençli	heat resistant (adj)
ısıyı hissetmek	heat anticipation
ıslak buhar	wet steam
ıslak dönüş	wet return
ıslak termometre sıcaklığı	wet bulb temperature
ışık sensörü	light sensor
ışık şiddeti	light intensity
ışık, aydınlık	light
ışıma	radiation
ışıma yapan diyot (LED)	light emitting diode
ışın	beam (light)
ışın yaymak	irradiation
ızgara	fire bar
ızgara	grille
ızgara altından hava temini (verme)	under grate air supply
ızgara çubuğu	grate bar
ızgara demiri	fire bar element
ızgara direnci	grille differential (pressure)
ızgara yüklenmesi	grate loading
ızgara yüzeyi	grate area
ızgara, kafes	grate
ızgara, kafes	grating (see grate)
iç	interior
iç çap	bore (of pipe)
iç duvar, cidar	internal wall
iç hava kalitesi	IAQ (see indoor air quality)
iç kanatcık	inner fin
iç ölçü	internal dimension
içeriye akma	influx
içindekiler, kapsam	contents
içme suyu	drinking water
içme suyu	potable water
içme suyu soğutucusu	drinking water cooler
ideal (tam) yanma	perfect combustion
iğne yataklı rulman	needle bearing
iğneli valf	needle valve
ihaleye davet	call for tenders
ihtiyaç (talep)	demand
ikaz, tahrik, çıkış	excitation
iki borulu ısıtma	two pipe heating
iki elemanlı	binary (adj)
iki fazlı akış	two phase flow
iki geçişli vana	two port valve (see two-way valve)
iki kablolu devre (sistem)	two wire circuit
iki kanallı klima sistemi	dual duct air conditioning system
iki kanallı sistem	dual duct system
iki nokta kumandası	high-low control
iki yollu vana	two-way valve
ikili buhar çevrimi	binary vapor cycle
ikili sistemde rakam	bit
ikili şalter	double throw switch
ikiz (çift) silindirli kompresör	twin cylinder compressor
iklim verileri	weather data
ilave (tamamlayıcı) ısıtma	supplementary heating
ilave etmek, tamamlamak	topping up
ilave hava	make up air
ilave ısıtıcı	reheater
ilave ısıtma serpantini	reheat coil
ilave su (katma suyu)	make up water
ilave, destekleyici pompa	booster pump
ilave, ek, aksesuar	appurtenance
ilave, ek, katkı maddesi	additive
iletim	conduction
iletim hattı (boru hattı)	conduit
iletken, kablo	conductor
iletkenlik	conductance
iletkenlik	conductivity
iletkenlik katsayısı	coefficient of conductivity
ilk doldurma, çalıştırma, ilk ateşleme	priming
ilk dolum (doldurma)	initial charge
ilk dolum, doldurma	filling (see initial charge)
imalat resmi	shop drawing
imalat resmi	working drawing

ince tahta, ince tahta döşeme (parke)	batten
ince(uçan) kül	fly ash
incelme, yoğunluğun azalması	dilution
inceltici	diluent
inceltici madde	diluting medium
inceltme	attenuation
indeks, katalog, fihrist	index
indüksiyon	induction
indüksiyon cihazı	induction unit
indüksiyon ısıtma	induction heating
indüksiyon oranı	induction ratio
iner tip kapı	trap door
infrarot ısıtma	infrared heating
infrarot ölçümü	infrared survey
ingiliz standartları	British Standard
ingiliz standartları	BS (see British Standard)
inhibitör	inhibitor
integral kontrol	integral control
is	smuts
is (duman)	soot
is ayırma	soot removal
is körüğü	soot blower
is numarası	soot number
is testi	soot test
is tutucu	soot arrester
iskan edilen mahal	occupied space
iskan edilen zon	occupied zone
iskele montajı	rack mounting
iskoç tipi kazan	scotch boiler
istasyon, yer	station
istavroz parçası	cross (see cross-piece)
istavroz(parçası)	cross-piece
işgal eden,yer kaplayan	occupant
işitilebilirlik, duyulabilirik	audibility
işlem, muamele	treatment
işlenmiş hava	treated air
işletilebilirlik	serviceability
işletme	operation
işletme (servis) talimatları	service instructions
işletme basıncı	operating pressure
işletme el kitabı	service manual
işletme emniyeti	safety in operation
işletme giderleri	cost in use
işletme kademesi	operating differential
işletme masrafları	operating costs
işletme masrafları	running cost
işletme sıcaklığı	operating temperature
işletme sıcaklığı	operative temperature
işletme şartları	operating conditions
işletme talimatları	operating instructions
işletme verileri	operating data
işletme yükü	operating load
işletme zamanı	operating lime
işletmede tutma	servicing
işletmenin durması	stoppage
işletmeye alma prosedürü	starting procedure
itme, kaldırma	boost
itmek, kaldırmak	boost (vb)
ivme	acceleration
ivmelendirici	anticipator
ivmelendirici, hızlandırıcı	accelerator
iyon	ion
iyon değişimi	ion exchange
iyonizasyon	ionization
izin verelen yük	permitted duty
izin verilen akım şiddeti	ampacity
izin verilen akım şiddeti	current capacity (see ampacity)
izin verilen limit (sınır) değeri	threshold limit value
izin verilen yük	permitted load
izleme gazı	tracer gas
izobar, eş basınç	isobar
izometrik resim	isometric drawing
izoterm, eşsıcaklık	isotherm
izotop	isotope
jaluzi	venetian blind

jaluzi ayar damperi	guillotine damper
jaluzi damper (paralel kanatlı damper)	parallel blade damper
jaluzi tip ayar damperi	slide damper
jeneratör gazı	lean gas
jeneratör gazı	producer gas
jet (püskürtme) momenti	jet momentum
jet püskürtme	jet
jet soğutma	jet cooling
kaba taneli kömür	coarse-grained coal
kabarcıklı akım	emulsion flow (see bubble flow)
kabarma (şişme) indisi	swell index
kabartılı (gofre) levha	embossed plate
kablaj sistemi	wiring system
kablo	cable
kablo bağlantısı (konnektörü)	cable connector
kablo girişi	cable entry
kablo şeması, kablaj planı	wiring diagram
kabuk bağlama	incrustation
kabul (işletmeye alma) planı	commissioning plan
kabul deneyi	acceptance test
kabul edilebilir maksimum yoğunluk	maximum allowable concentration
kabul etme (işletmeye alma)	commissioning
kabul makamı (kurulu)	commissioning authority
kabul sıcaklığı	design temperature
kabul, teslim alma	acceptance
kaçak dedektörü	leak detector
kaçak testi	leakage test
kademeli ızgara	step grate
kademeli kontrol	stepped control
kademeli kontrol elemanı	step controller
kademeli pistonlu kompresör	stepped piston compound compressor
kademeli, kademe tarzında	stepped (adj.)
kadranlı (sıvısız) barometre	aneroid barometer
kadranlı kapsül	aneroid capsule
kadranlı termometre	dial thermometer
kafes voltajı, öngerilme	bias
kalafat, sızdırmazlık (kazan kısımları)	caulking (of boilersections)
kalay	tin
kalaylama	tinning
kaldırma kuvveti	ascending force
kalınlık	thickness
kalıp	die
kalıp parçası	moulding
kalite (nitelik)	quality
kalite güvence	quality assurance
kalite kontrolü	quality control
kalori	calorie
kalori ölçer	calorimeter
kalorifer yakıtı	heating oil
kalorimetrik	colorimetric (adj)
kam, eksantrik, eksenden kaçık	cam
kama yuvası	hub
kamalı flanş	tongue and groove facing flange
kanal	channel
kanal	duct
kanal boyutlandırması	duct sizing
kanal büyüklüğü (boyutu)	duct size
kanat dağıtımı	duct distribution
kanal dilimi	duct section
kanal dirseği	duct elbow
kanal geçiş (redüksiyon) parçası	duct transition section
kanal gürültüsü	duct breakout noise
kanal gürültüsü	duct noise
kanal radyasyonu	duct radiation
kanal sistemi	duct system
kanal sistemi	ductwork
kanal sistemi	ducting (see ductwork)
kanatçık	fin
kanatlı fan	airfoil fan
kanca, çengel	hook
kangal borulu kondenser	shell and coil condenser
kangal evaporatör	shell and coil evaporator
kap(konteyner)	container
kapak	cover
kapak	lid

kapak plakası	cover plate
kapak, kepenk	shutter
kapak,şapka	bonnet
kapak, şapka	cap
kapalı çevrim	closed cycle
kapalı devre kontrolü	closed loop control
kapalı sistem	closed system
kapalı sistem	sealed system
kapama musluğu (vanası)	cock valve
kapama nipeli	close nipple
kapama vanası	shut-off valve
kapan,kondenstop	trap
kapasite	capacity
kapasite ayarlayıcısı (regülatörü)	capacity regulator
kapasite faktörü	capacity factor
kapasite indirgeci	capacity reducer
kapasite kontrolörü	capacity controller
kapasite kontrolü	capacity control
kapatma klapesi	hinged lid
kapı kilidi	door fastening
kapiler hava yıkayıcı	capillary air washer
kaplama	coating
kaplama (tabakası)	covering
kaplama engeli	coating barrier
kar eritme sistemi	snow melting system
kar haddi	figure of merit
karakteristik	characteristic
karakteristik eğri	characteristic curve
kararlı hal	steady state
karbon	carbon (C)
karbon filtre	carbon filter (USA) (see
karbon filtre	charcoal filter
karbondioksit	carbon dioxide (C02)
karbonik asit	carbonic asid (H2C03)
karbonlaştırma	carbonization
karbonmonoksit	carbon monoxide (CO)
karışım çevrimi	mixing circuit
karışım gazı	mixed gas
karışım havası	mixed air
karışım havası (vantilatörü) fanı	mixed flow fan
karışım hücresi	blending box
karışım kanalı	mixing duct
karışım kontrolü	mixing control
karışım kutusu (hücresi)	mixing box
karışım oranı	mixing ratio
karışım pompası	mixing pump
karışım, birleşme	mixture
karıştırıcı	agitator
karıştırıcı	blender
karıştırma	entrainment
karıştırma oranı	entrainment ratio
karıştırma vanası	mixing valve
karlanma	frost deposit
karşı basınç	back pressure
karşı basınç regülatörü (düzenleyicisi)	back pressure regulator
karşı basınç vanası	back pressure valve
karşı flanş	companion flange
karşı flanş	counter flange
karşıt levbalı damper	opposed blade damper
karter	crankcase
kartuş filtre	filter cartridge (see filter element)
kaset filtre	cartridge filter (see cellular filter)
kaset sigorta	cartridge fuse
kaskad (ardışık) kontrol	cascade control
kaskad (ardışık) kontrolörü	cascade controller
kaskad, ardışık	cascade
kasnak kayışı	vee belt
kat ısıtması	apartment heating
kat, tabaka, ince çelik levha	layer
katalizatör	catalyst
katı (sert) plastik köpük	rigid plastic foam
katı faz yoğuşması	solid phase condensation
katmak, eklemek, ilave etmek	entrain (vb)
katodik koruma	cathodic protection
katot	cathode

katran	tar
katsayı	coefficient
katyon	cation
kavilasyon	cavitation
kavrama, bağlantı	coupling
kayar kanatlı kompresör	sliding vane compressor
kayar sürgü	sliding damper
kayar tip kompanzatör (genleşme parçası)	sliding expansion joint
kaydedici	register
kaydetmek, göstermek	register (vb)
kayıp	loss
kayış	belt
kayış kasnaklı tahrik	vee belt drive
kayışlı tahrik	belt drive
kayıt cihazı	recorder
kayıt çizimi	record drawing
kaymalı yatak (sapport)	sliding support
kaynak	welding
kaynak ağzı	welding bend
kaynak dikişi, kaynak yeri	weld
kaynak elektrodu, kaynak teli	welding rod
kaynak yapmak	weld (vb.)
kaynakçı	welder
kaynaklı bağlantı	welded joint
kaynaklı dirsek	welding elbow
kaynaklı flanş	welding flange
kaynama noktası	boiling point
kaynatmak	boil (vb)
kaynayan	boiling (adj)
kazan	boiler
kazan taşı oluşumu	scale formation
kazan taşının temizlenmesi	scale removal
kazanç	gain
kazanın su tarafı	wet surface (of boiler)
kazanın yanma odası (cehennemlik)	fumace firebox
kazan-yakıcı ünitesi	boiler-burner unit
kazan arka sacı	boiler end plate
kazan besleme	boiler feed
kazan besleme pompası	boiler feed pump
kazan besleme suyu	boiler feedwater
kazan besleme suyu ısıtıcısı	boiler feedwater heater
kazan ceketi	boiler jacket (see boiler casing)
kazan çalıştırma hazırlığı	boiler priming
kazan dairesi	boiler house
kazan dairesi	boiler room
kazan dilimi	boiler section
kazan gövdesi (dış sacı)	boiler casing
kazan gövdesi (dış sacı)	boiler shell (see boiler casing)
kazan ısı kapasitesi	boiler horsepower
kazan ısıtma yüzeyi	boiler treating surface
kazan kapasitesi	boiler rating
kazan kapasitesi (gücü)	boiler capacity
kazan köpürmesi	boiler foaming
kazan levhası	boiler plate
kazan montajı	boiler mounting
kazan su bölümü	boiler water leg
kazan suyu seviyesi	boiler waterline
kazan suyu sıcaklık ölçeri	boiler water temperature control
kazan taşı oluşumunu engelleyen	antiscale
kazan temizleme	boiler cleaning
kazan tesisi	boiler plant
kazan verimi	boiler efficiency
kazantaşı,skala,cetvel	scale
keçe	felt
kelebek damper	butterfiy damper
kelebek vana	butterfly valve
kelepçe, mengene, mandal	clamp
kenar kıvırma	flaring block
kenar kıvırma	flaring tool (see flaring block)
kendi kendine çalışan kontrol	self operated control
kendinden emişli pompa	self priming pump
kendir, kenevir	hemp
kenet	bracket
kesici, şalter	breaker
kesit	cross-section
kesit alanı	cross-sectional area
kesit resmi	elevation drawing
kesit resmi	section drawing
kesit, bölüm	section
keski, murç, kalem	chisel
kesme (kapatma) vanası	cut-off valve
kesmek, ara vermek	interrupt
kestirimci (önsezili) kontrol	predictive control
kıl higrometre (nem ölçer)	hair hygrometer
kılavuz plakası	guide vane (see guide plate)
kılavuz rayı	guide rail
kılavuz saçı	guide plate
kılavuz saçı tertibatı	guide vane assembly
kılcal	capillary (adj)
kılcal çatlak	hair crack
kılcal hareket	capillary action
kılcallık	capillarity
kilit	lock
kimyasal maddeler	chemicals
kinetik, hareketli	kinetic (adj.)
kir, kir lekesi	smudge
kir, pislik	dirt
kireç, taş tabakasını sökmek	de-scale (vb)
kırık buz	fragmented ice
kırılmış (kırma) kok	broken coke
kiriş, hatıl, putrel	beam (building)
kirlenme	fouling
kirlenme faktörü	fouling factor
kirletici	contaminant
kirletici	pollutant (adj)
kirletici madde	pollutant
kirletmek	contaminate (vb)
kirlilik	pollution
kısa çevrim	short cycling
kısa devre	by-pass
kısa devre	short circuit
kısa devre damperi	by-pass damper
kısa devre hattı	by-pass line
kısa devre vanası	by-pass valve
kısa devre yapmak	by-pass (vb)
kısa süreli işletme	short-term operation
kısım, kol, dal, ayrılma	offtake
kısma (azaltma) vanası	reducing valve
kısma (kapama) vanası	block valve
kısma cihazı	throttle
kısma, daraltma, ayarlama	throttling
kısmak, daraltmak	throttle (vb)
kısmi basınç	partial pressure
kısmi yük	part load
kış klimatizasyonu	winter air conditioning
kıvılcım	spark
kızdırıcı	supertheater
kızdırılmış	superheated (adj.)
kızdırma	superheat
kızdırma	superheating
kızdırmak	superheat(vb.)
Kızgın buhar soğutucusu	desuperheater
kızgın su	high pressure hot water
kızgın su	high temperature water
kızgın sulu ısıtma	high-pressure hot water heating
kızgın telli anemometre	hot wire anemometer
kızgınlık giderici serpantin	desuperheating coil
klavye	keyboard
klemens, elektrik bağlantı yeri	electric terminal
klima	climate
klima cihazı, iklimlendirici (aygıt)	air conditioner
klima odası	environmenial test chamber
klima santralı	air handling unit
klimatik test odası	climatic test chamber
klimatizasyon sistemi, iklimlendirme sistemi	air conditioning system
klimatizasyon, iklimlendirme	air conditioning
klimatizasyonu işlemi, iklimlendirme işlemi	air conditioning process
klimatize etme,uyum sağlamak	acclimatization
kloroflorokarbon	CFC (see chiorofluorocarbon)
kloroflorokarbon, CFC	chlorofluorocarbon

koaksiyal (eş eksenli)	coaxial (adj)
kod	code
kok fırını gazı	coke oven gas
kok kömürü	coke
kok kömürü	coking coal
kok kömürü yakma	coke firing
kok komürü yakmalı kazan	coke-fired boiler
koklaştırılamayan kömür	non-coking coal
koklaştırma	coking
koku	odour
koku birimi (1 olf gibi)	olf
koku giderici madde (deodoran)	deodorant
koku önleyici filtre	odour filter
kollara ayırma	branching
kolon, sütün	column
kolonlu radyatör	column radiator
kombine (birleşik, karma) kontrol	combination control
kombine ısı ve enerji santralı	combined heat and power station
kompakt klima sistemi	self-contained air conditioning system
kompanzatör	compensator
kompaund kompresör	compound compressor
kompensatör	expansion joint
kompresör	compressor
kompresör boşaltma stroku	compressor discharge stroke
kompresör boşaltması (tahliye)	compressor discharge
kompresör kapasitesi	compressor capacity
kompresör ön ısıtması	compressor economizing
kompresör strok hacmi	compressor displacement
kompresör ünitesi	compressor unit
kompresör yüksüz çalışma düzeni	compressor unloader
kompresörlü soğutma sistemi	compression type refrigerating system
kompresörün basınç dalgalanması	compressor surge
kompresörün ısıtma etkisi (ısı pompası)	compressor heating effect (heat pump)
komütatör	two-way switch
kondens dönüş pompası	condendate return pump
kondens hattı	condensate line
kondens sayacı	condensate meter
kondensatör (elektrik)	capacitor (condenser)
kondenser (yoğuşturucu)	condenser
kondenser kollektörü	receiver condencer
kondenser serpantini	condenser coil
kondenser verimi	condenser duty
kondenserin ısı geri verme etkisi	condenser heat rejection effect
kondenstop, buhar kapanı	steam trap
konfor	comfort
konfor amaçlı klima sistemi	comfort air conditioning system
konfor bölgesi	comfort zone
konfor diyagramı	comtort chart
konfor endeksi	comfort index
konfor soğutması	comfort cooling
konik bağlantı	flared joint
konik civata	flare nut
konik fitting	flare fitting
konik vida	tapered thread
konsantrasyon (yoğunluk)	concentration
konsantrasyon oranı	concentration ratio
konsol (duvar) tipi, klima cihazı	console air conditioner
konstrüksiyon, inşaat, yapı	construction
kontaktör	contactor
kontrol	check
kontrol (kumanda)	control
kontrol algoritması	control algorithm
kontrol aralığı	control range
kontrol cihazları tahriki	control power element
kontrol çemberi (kapalı devresi)	control loop
kontrol değeri sapması	control deviation
kontrol deliği	inspection hole
kontrol eden (regülatör)	controller
kontrol edilen atmosfer	controlled atmosphere
kontrol edilen değişken	controlled variable
kontrol edilen ortam	controlled medium
kontrol elemanı	control element
kontrol etkisi	control action
kontrol etmek	check (vb)
kontrol etmek	control (vb)
kontrol fonksiyonu (işlevi)	control function
kontrol masası	control desk
kontrol noktası	control point
kontrol odası	control cabin
kontrol stratejisi	control strategy
kontrol tablosu	control panel
konum rölesi	positioning relay
konut ısıtması	domestic heating
konveksiyon	convection
konveksiyon ısıtıcısı	convection heater
konvektif	convective (adj)
konvektör	convector
konvektör (döşemeye yakın, duvar tipi)	baseboard heater
konvektör akım	convective current
konveyör	conveyor
konveyör kayışı	conveyor belt
koordine edilmiş tasarım	co-ordinated design
kopyalayıcı	tracer
kor haline gelmiş	glowing (adj.)
korlaşmak	glow (vb.)
koruma	protection
korumak	shelter (vb.)
koruyucu	protective (adj)
koruyucu (önleyici) bakım	preventive maintenance
koruyucu boru	protective tube
koruyucu kafes	protective screen
koruyucu kapak, papuç	boot
koruyucu kaplama	protective coating
koruyucu mekanizma	protective device
koruyucu tabaka (kaplama)	protective layer
kömür	coal
kömür besleyici, mekanik kömür atıcı	stoker
kömür deposu	coal store
kömür sevkiyatı	coal delivery
kömür tozu	coal dust
kömür yakma	coal firing
kömür yakmalı	coal-fired (adj)
kömür yakmalı kazan	coal-fired boiler
köpük	foam
köpük lastik ısı yalıtımı	cellular rubber thermal insulation
köpüklenmek	foam (vb)
köpürerek taşmak	ebullition
kör flanş	blank flange
kör flanş	blind flange
kör flanş	stop flange
körük	bellows
körük sızdırmazlık elemanı (contası)	bellows seal
körükle basma	blowing
körüklü boru (yay şeklinde)	corrugated bend
körüklü vana	bellows valve
köşe tipi brülör	corner burner
köşe vanası	angle valve
köse vanası	corner valve
köşe, kenar	edge
köşebent	angle iron
krank	crank
krank (dirsekli) kolu çevirmek, yol vermek	crank (vb)
krank mili	crankshaft
krank pimi, perno	crankpin
kritik	critical (adj)
kule tipinde soğuk depo	high rise cold store
kullanılabilir ısı	useful heat
kullanılabilir ısı kapasitesi	useful heat output
kullanılabilir kapasite	useful capacity
kullanılan elektrik gücü	electric power absorbed
kullanım faktörü	utilization factor
kullanım zamanı	utilization time
kullanıma (işletmeye) hazır	ready tor use (adj)
kullanma kılavuzu	instructions for use
kum	grit
kum tutucu	grit arrester
kurander, rahatsız edici hava akımı	downdraught
kurban anot (zamanla malzemesini kaybeden anot)	sacrificial anode
kurşun	lead
kurşun kaplama	lead packing

kuru	dry (adj)
kum (yağsız) kompresör	dry piston compressor
kuru buhar	dry steam
kuru buharlaşma (doğrudan buharlaşma)	dry expansion (direct)
kuru buharlaştırıcı (evaporal)	dry expansion evaporator
kuru buz (katı C02)	dry ice (solid C02)
kuru dönüş	dry return
kuru dönüşlü, ısıtma sistemi	dry-return heating system
kuru evaperatör	starved evaporator
kuru filtre	dry filter
kuru filtre	dry layer filter
kuru hava	dry air
kuru hava soğutucusu	dry air cooler
kuru sıkıştırma	dry compression
kuru son sıcaklık	dry resultant temperature
kuru termometre	dry bulb thermometer
kuru termometre sıcaklığı	dry bulb temperature
kuru tip buharlaştırıcı (evaporatör)	dry-type evaporator
kuru tip hava soğutucu	dry-type air cooler
kuruluk	dryness
kurum temizleme fırçası	flue brush
kurutma	desiccation
kurutma	drying
kurutma dolabı	drying cupboard
kurutma tesisi	drying plant
kurutmak	dry (vb)
kurutucu	dehydrator
kurutucu	drier
kurutucu madde	desiccant
kurutucu serpantin (batarya)	drier coil
kutu	box
kutu tipinde soğutucu	chest freezer
kuvvet	force
kuvvet, güç	power
kuvvetlendirici, takviye edici, ilave	booster
kuyu	well
kuyu suyu	weli water
küçük boru sistemi	microbore system
küçük borulu sistem	small bore system
kükürt dioksit	sulphur dioxide (S02)
kül	cinder
kül	ash
kül alma, atma	ash removal
kül ayırıcı	ash separator
kül çukuru	ash pit
kül içindeki yanmamış madde	ash retention figure
kül kapağı	ash door
kül miktarı	ash content
kül sandığı	ash box
küre termometre	globe thermometer
küre termometre sıcaklığı	globe temperature
küresel mafsal	ball joint
küresel vana	ball valve (see float valve)
kütle	mass
kütle transferi	mass transfer
labirent keçe	labyrinth seal
laboratuar	laboratory
lak,cila,vernik	lacquer
lamba	lamp
lamel mesafesi	fin spacing
lamel verimi	fin efficiency
lamel yükselliği	fin pitch
lamelli boru	finned tube
lamelli borulu radyatör	finned-tube radiator
laminer	laminar(adj)
laminer akış	streamline flow
LAN (kısmi alan şebekesi)	local area network
lastik conta	rubber gasket
lastik hortum	rubber hose
lastik hortum	rubber tube(see rubber hose)
lavabo	wash basin
LED (çok küçük ampul)	LED (see light emitting diode
lehim bağlantısı,dikişi	soldered joint
lehim, lehim malzemesi	solder
lehimleme	soldering

lehimlemek	solder (vb.)
levha tipi ısı izolasyonu	board-type themal insulation
levha,plaka,disk	sheet
lif, fiber	fibre
limit (sınır) kontrol, sınırlayıcı	limit control
limitleme mekanizması	limiting device
linyit	lignite
linyit kömürü	brown coal
linyit kömürü	lignite coal
lisanslı, izinli	licensed (adj)
litre	litre
lityum bromit	lithium bromide
logaritmik sıcaklık farkı	log mean temperature difference
lokal direnç	local resistance
lup, ring, halka	loop
madde	matter
maden ocağı	mine
mafsal, ek yeri, birleşme yeri	joint
mafsallı kompanzatör	compensator (articulated)
mahal (hacım) ihtiyacı	space requirement
mahal havası	indoor air
mahal havası kalitesi	indoor air quality
mahal havası, iç hava	inside air
mahal ısıtıcısı	room heater
mahal ısıtması	space heating
mahal kontrolü	room control
mahal sabiti	room constant
mahal sıcaklığı	room temperature
mahal soğutması	space cooling
mahal yüksekliği	room height
makaralı filtre	roll filter
makina	engine
makina	machine
makina dairesi (kumanda odası)	plant room
maksimum izin verilebilen	maximum permissible
maksimum yük	maximum load
maksimum, en üst	maximum (adj)
maliyet	owning cost
malzeme değişimi ısısı	metabolic heat
manivela, levye	lever
manometre	manometer
manometrik	manometric (adj)
manovakummetre	compound gage
mantar	cork
mantar plakalı ısı yalıtımı	corkboard thermal insulation
manuel işletme	manual operation
manuel kontrol	manual control
manyetik valf, solenoid valf	magnetic valve
masraf, harcama	expense
mekanik	mechanical (adj)
mekanik salmastra	mechanical seal
membran, zar	membrane
membranlı vana	membrane valve
membranlı genleşme tankı	membrane expansion vessel
meme ağzı, nozul	nozzle
mengene	vice
menteşe	hinge
menteşe hareketi	toggle action
menteşe şalter	toggle switch
merkezi ısıtma	central heating
merkezi ısıtma istasyonu	central heating station
merkezi ısıtma tesisi	central heating plant
merkezi işlem birimi	central processor unit
merkezi işlem birimi	CPU (see central processor unit)
merkezi kazan tesisi	central boiler plant
merkezi klima santralı	central station air handling unit
merkezi kontrol	central control
merkezi kontrol paneli	central control panel
merkezkaç (santrifüj)	centrifugal (adj)
mesafe	pitch
mesafe oranı (silindirde)	clearance fraction (in cylinder)
mesafe, alan	range
mesafe, uzaklık	spacing
mesnet, yatak	support
meşgul dedektörü (sensörü)	occupancy detector

meşgul dedektörü (sensorü)	occupancy sensor
metal filtre	metal filter
metal hortum	metallic hose
meteoroloji	meteorology
metilen mavisi testi	methylene blue test
metot	method
metot, proses,işlem	process
mevsim geçişi	mid season
mikro işlemci	microprocessor
mikro klima	microclimate
mikron	micron
miktar	amount
miktar, nicelik (sayısal miktarı)	quantity
mimar	architect
mimari hacim	architectural volume
mimari olarak tasarlanmış alanlar	architectural area (of building)
mineral yağ	mineral oil
minimum hava miktarı	minimum air quantity
model yapmak	modelling
model, örnek	model
model, örnek	pattern
modem	modem
modül	module
modüler	modular (adj)
Molyer diyagramı	Mollier diagram
momentum, impuls	momentum
montaj	assembly
montaj	erection
montaj boşluğu, deliği	mounting hole
montaj talimatı	assembly instruction
montaj talimatı	erection instructions
montaj talimatı	mounting instructions
montaj, kurma	mounting
montaja hazır hava şartlandırma tesisi	packaged terminal air conditioning system
montaja hazır kazan	packaged boiler
montaja hazır olarak imal edilmiş klima cihazı	unitary air conditioner
montaja hazır ünite	packaged unit
montaja hazır, paketlenmiş	packaged (adj)
monte etmek	setting up
monte etmek, toplamak	assemble (vb)
montör, tesisatçı	fitter
motor	motor
motor egzos gazı	engine (gas) exhaust
motor gücü	motor rating
motor gürültüsü	motor noise
motor karışım vanası	motorized valve
motor sargısı	motor winding
motor şasisi	motor-bed plate
motorla tahrik edilen	powered (adj)
motorun adım zamanı	motor steptime
muf, kılavuz	bushing
muflu bağlantı	spigot
muflu ve soket bağlantı	spigot and socket joint
musluk	cock
musluk	faucet(USA)(see tap)
musluk	tap
musluk boşalma oranı	lap discharge rate
mutlak sıfır noktası	zero (absolute)
mutlak, salt	absolute (adj)
mühendis	engineer
mühendislik	engineering
müşavir mühendis	consulting engineer
nakliye, kargo, yük taşımacılığı	cargo
nefes	breath
negatif basınç	negative pressure
nem	damp
nem	moisture
nem alıcı	dehumidifier
nem alıcı filtre	filter dehydrator
nem alma etkisi	dehumidifying effect
nem almak	dehumidify (vb)
nem ayırıcı	moisture separator
nem dengesi	moisture balance
nem duyar elemanı, higrostat	hygrostat
nem miktarı	moisture content
nem ölçer	humidistad (see hygrostad)
nem ölçümü	moisture measurement
nem önleyici teçhizat	moisture retarder
nem transferi (aktarımı)	moisture transfer
nemden koruma	moisture protection
neme dayanıklılık	damp proofing
nemin taşınması	moisture transmission
nemini alma	dehumidification
nemle çalışan hava soğutucu	wet-type air cooler
nemlendirici	air humidifier
nemlendirici	humidifier
nemlendirme	humidificafion
nemlendirme cihazı	humidifying equiipment
nemlendirmek	damp (vb)
nemlendirmek	dampen (vb)
nemlendirmek	humidify (vb.)
nemli	humid(adj.) -
nemli	moist (adj)
nemlilik	dampness
nemlilik	humidity
nemlilik hissedicisi (sensörü)	humidity sensor
nemlilik kontrolörü	humidity controller
nemlilik kontrolü	humidity control
net güç (kapasite)	effective capacity
net kapasite	net capacity
nipel	nipple
nokta	point
nokta kaynağı	spot welding
nokta şeklinde oyulma (korozyon)	pitting
noktasal soğutma	spot cooling
nominal güç	rated capacity
nominal ısı akışı	rate of heat flow
nominal ısı kapasitesi	rated heat output
normal atmosfer, normal hava	standart air
normal pencere	single glazed window
nozul çıkışı	nozzle outlet
nötr bölge (zon)	neutral zone
numune alma	random sampling
numune, örnek	sample
nüfuz,yayılma	throughput
nükleer	nuclear (adj)
nümerik, sayısal	numerical (adj)
o-ring	O-ring
ocak	furnace
ocak	hearth
ocak ateşi	hearth fire
oda	chamber
oda havası	room air
oda karakteristiği (tanım büyüklüğü)	room characteristic
oda tipi hava nemlendirici	room air humidifier
oda tipi ısı ölçer	room calorimeter
oda tipi klima cihazı	packaged air conditioner
oda tipi klima cihazı	room air conditioner
oda, mahal	room
oksi-asetilen kaynağı	oxyacetylene welding
oksijen	oxygen
oksijen miktarı	oxygen content
oksitlenme, oksidasyon	oxidation
okuma (gösterge değeri)	reading
oran	ratio
oransal	proportional (adj)
oransal band	proportional band
oransal band kontrolü	proportional band control
oransal kazanç	modulating gain
oransal kontrol	proportional control
orsat cihazı	Orsat apparatus
ortak nötr hat	common neutral
ortalama	average (adj)
ortalama	mean (adj)
ortalama basınç	mean pressure
ortalama basınç	medium pressure
ortalama ışıma sıcaklığı	mean radiant temperature
ortalama sıcaklık	medium temperature
ortalama sıcaklık farkı	mean temperature difference
ortalama tamir (onarım) süresi	MTTR (see mean time to repair)

ortalama tamir (onarım) süresi	mean time to repair
ortam basıncı	ambient pressure
ortam havası	ambient air
ortam sıcaklığı	ambient temperature
ortama göre dengelenmiş	ambient-compensated (adj)
otojenik ateşleme sıcaklığı	autogenous ıgnition temperature
otomasyon, öz devinim	automation
otomatik	automatic (adj)
otorite	authority
Otto çevrimi	Otto cycle
oynak flanş	slip flange
oyuk, boşluk	cavity
ozon	ozone
ölçme aleti (enstrümanı) cihazı	measuring instrument
ölçme çubuğu, ölçü mastarı	dipstick
ölçme deliği plakası	orifice plate
ölçme deliği, orifis	orifice
ölçme ekipmanı	measuring equipment
ölçme soketi	measuring socket
ölçme tekniği	measuring technique
ölçü aleti	unit of measurement
ölçülü resim	dimensioned drawing
ölçüm, ölçme	measurernent
ölü bölge	dead zone
ölü hacim (motor silindirinde)	clearance (in cylinder)
ölü zaman	dead time
ölü zon (bölge)	dead bend (see dead zone)
ön-soğutma	pre-cooling
ön-soğutucu	pre-cooler
on-lemizleyici, ayırıcı	pre-cleaner
on ayar	pre-setting
ön eleman	front section
ön filtre	pre-filter
ön ısıtıcı	pre-heater
ön ısıtma	heating up
ön ısıtma	pre-heating
ön ısıtma serpantini	pre-heat coil
ön ısıtma zamanı	heating up time
ön ısıtma zamanı	pre-heating time
ön plaka (panel)	front plate
ön soğutucu	forecooler
ön taraftaki hız	face velocity
ön yakma	pre-firing
ön yüz	face area
önceden ayarlı (ayarlanmış)	pre-set (adj)
önceden sezme (algılama) yoluyla kontrol	anticipating control
öne eğilmiş	forward curved (adj)
önünü kesmek durdurmak	block (vb)
örtülü, örtülmüş	jacketed
ötektik, maksimum erime yeteneği olan	eutectic (adj)
öz frekans	natural frequency
paket tip klima sistemi	modular air conditioning system
panel radyatör	panel radiator
panel, şali paneli (tablosu)	panel
panjur	louvre
panjur ızgarası	louvred grille
panjur kilidi	louvred shutter
paralel akış	parallel flow
paralel akışlı brülör	parallel flow burner
paralel bağlama	coupling in parallel
paralel bağlantı	parallel connection
paralel bağlantı	connection in parallel
parametre (tanım büyüklüğü)	parameter
parazit giderici (radyo)	suppressor
parça buz	cube ice
parçalanma oranı	decay rate
parçalanma, bozulma	decay
partikül büyüklüğü	particle size
partikül, parçacık	particle
parvopet ızgarası	sill-mounted grille
pas,korozyon	rust
paslandırıcı, aşındırıcı	corrosive (adj)
paslanma önleyici madde	corrosion inhibitor
paslanma, çürüme	corrosion
paslanmak, çürümek	corrode (vb)
paslanmaya dayanıklı	corrosion-resistant (adi)
paslanmaya karşı koruma	corrosion protection
paslanmaya karşı korunmuş	anti-corrosive (adj)
paslanmaz çelik	stainless steel
patlama	explosion
peltier etkisi	peltier effect
pencere	window
pencere eteğinden ısıtma	window-sill heating
pencere fugası	window crack
pencere işleri	fenestration
pencere nişi	wall below a window
pencere tipi klima cihazı	window air conditioner
pencere yapı bileşenleri	fenestration components
pense	tongs
perçin	rivet
perçinlemek	rivet (vb)
performans katsayısı	coefficient of performance
performans katsayısı	COP (coefficient of performance)
performans katsayısı	performance coefficient
performans, güç	performance
periyodik işletme	cycling
periyodik işletme süresi	cycling life
periyodik, belirli aralıklarla tekrarlayan	periodic (adj)
perspektif resim	perspective drawing
pervane	propeller
pervane (çark) şekilli menfez,çıkış	vaned outled
pervane kanadı	blade
pervane ucu	impeller top
pervane, kanat	vane
pervaneli (kanatlı) rüzgar ölçer	revolving vane anemometer
pervaneli anemometre	deflecting vane anemometer
PI (oransal-integral) kontrol	PI control
pik yük	peak load
pik yük zamanı	on peak period
pik yükle pahalı tarifeli elektrik	on-peak current
pik, en üst sınır, maksimum	peak
pilot ışığı, kontrol lambası	pilot light
pirinç	brass
pirometre, yükseklik ölçer	pyrometer
pis su	waste water
pis su borusu	waste pipe
piston	piston
piston akışı	piston flow
piston hareketi (yer değişimi)	piston displacement
pistonlu kompresör	reciprocating compressor
pistonlu pompa	reciprocating pump
pitot tüpü	Pitot tube
piyezometre, piyezometre borusu	stand pipe
plaka tipi dondurucu	plate freezer
plaka tipi soğutma kulesi	plate cooling tower packing
plaka tipinde evaporatör	plate-type evaporator
plaka tipinde kondenser	plate-type condenser
plaka tipinde sıvı soğutucu	plate liquid cooler
plaka, levha, ince tabaka	plate
plan, taslak	plan
plastik	plastic
plastik boru	plastic pipe (see plastic tube)
plastik boru	plastic tube
plastik köpük	plastic foam
plenum (hava toplama kutusu)	plenum
pnömatik (havayla çalışan)	pneumatic (adi)
politropik	polytropic (adj)
pompa	pump
pompa gövdesi	pump body (see pump housing)
pompa gövdesi	pump casing (see pump housing)
pompa gövdesi	pump housing
portatif, taşınabilir	portable (adj)
postabaşı, formen	chargehand
potansiyel enerji	potential energy
pozitif sıkıştırmalı kompresör	positive-displacement compressor
primer (birincil) hava	primary air
primer devre (çevrim)	primary circuit
primer ısıtma yüzeyi	primary heating surface
primer soğutma maddesi	primary coolant
profesyonel mühendis	professionel engineer

profesyonel mühendis	registred engineer
program kontrolörü (ayarlayıcısı)	programme controller
programlanabilir	programmable
programlanabilir mantık konrolü (PLC)	PLC (programmable logic control)
programlanabilir mantık kontrolü (PLC)	programmable logic control
proje mimarı	project architect
propan	propane
proses havası şartlandırılması	process air conditioning
proses kontrol	process control
psikrometre	psychrometer
psikrometrik diyagram	psychrometric chart
psikrometrik fark	wet bulb depression
pülverize nemlendirici	atomizing humidifier
pülverize toz kömür	pulverized coal
pürüzlülük	roughness
pürüzlülük faktörü	raughness factor
püskürterek toz haline getirmek	atomize (vb)
püskürtme borusu	spray pipe
püskürtme havalandırma	jet ventilation
püskürtme havuzu	spray pond
püskürtme memesi	spray nozzle
püskürtme mesafesi	jet range (see jet throw)
püskürtme mesafesi	jet throw
püskürtme noktası	spray point
püskürtme odası	spray chamber
püskürtme perdesi	spray curtain
püskürtme soğutma	spray cooling
püskürtmek	spray (vb.)
püskürtmeli kondenser	sprayed coil condenser
püskürtmeli soğutma kulesi	spray-filled water cooling tower
püskürtmeli soğutma kulesi parçaları	splash cooling tower packing
radyal fan	centrifugal fan
radyan bantlı ısıtıcı	radiant strip heater
radyan gazlı ısıtıcı	radiant gas heater
radyan ısı (ışıma ısısı)	radiant heat
radyan ısıtıcı	radiant heater
radyan ısıtma	radiant heating
radyan konfor ısıtması	radiant comfort heating
radyan panel (plakalı ısıtıcı)	radiant panel
radyan sıcaklığı	radiant temperature
radyan soğutma	radiant cooling
radyan soğutma sistemi	radiant cooling system
radyan, ışıyan	radiant (adi)
radyatör (döşemeye yakın, duvar tipi)	baseboard radiator
radyatör (ısıtıcı)	radiator
radyatör kaplaması	radiator casing
radyatör vanası	radiator valve
rahatlık ölçen cihaz	eupatheoscope
Rankin çevrimi	Rankine cycle
rapor yazıcısı	logging printer
rastgele erişimli bellek	random-access memory
rastlantı sonucu ısı kazancı	incidental heat gain
reaksiyon,tepki	reaction
reaktör	reactor
referans atmosferi	atmosphere of reference
referans çevrimi	reterence cycle
referans göstergesi	reference pointer
referans noktası	reference point
reflektör, yansıtıcı	reflector
reglaj için T parçası	regulating fee
rejeneratif soğutma	regenerative cooling
relatif	relative (adj)
relatif nemlilik	relative humidity
renk	colour
renk	dye
renk alma, soldurma	discoloration
renk maddesi(boya)	dyestuff
renk sıcaklığı	colour temperature
renk skalası	colour code
renklendirilmiş duman	coloured smoke
resim, teknik resim, çizim	drawing
rezerv, emniyet için	back-up (adj)
rezonans	resonance
rotasyonel akış	rotational flow
rotor	rotor
rölanti, boşta çalışma	idling
röle	relay
rulmanlı yatak	roller bearing
rulmanlı yatak sandığı	ball bearing support
rüzgar	wind
rüzgar basıncı	wind pressure
rüzgar ile çalışan vantilatör	wind turbine fan
rüzgar tüneli	wind tunnel
rüzgara karşı korunmuş	dead-air pocket
saatlik hava değişimi	ACH (see air changes per hour)
saatlik hava değişimi	air changes per hour
sabit	constant(adj)
sabit ayarla kontrol	fixed setting control
sabit basınç vanası	constant pressure valve
sabit değer kontrolü	constant value control
sabit ızgara (kafes)	fixed-ditectional grille
sabit katsayı (değer)	constant
sabit nokta	fixed point
sabit seviye vanası	constant level valve
sabitleme civatası	fixing bolt
sabitleme, tespit etme	fastening
saç kalınlığı	sheet thickness
saç levha	sheet metal
saç levha kanal	sheet metal duct
sadece okunabilir hafıza	read-only memory
saflık derecesi	degrec of purity
safra, balast	ballast
saha (şantiye) mühendisi	field engineer
saha cihazı	field device
sahada monte edilmiş cihaz	field-installed device
sahip olduğu durum çizgisi, hattı	condition line
saldırgan	aggressive (adj)
saldırganlık	aggressiveness
saldırganlık	aggressivity
salınım, osilasyon, titreşim	oscillation
salınıma girme	hunting
salınımlı ızgara	rocking grate
salmastra	sealing compound
salmastra genleşmesini dengeleyici	expansion gland
salmastra kutusu	packed chamber
salmastra kutusu	stuffing box
salmastra,keçe	seal
salmastrasız	packless
santigrad	centigrade
santrifüj	centrifuge
santrifüj ayırıcı	centrifugal separator
santrifüj kompresör	centrifugal compressor
santrifüj kuvvet	centrifugal force
santrifüj pompa	centrifugal pump
sap	handle
sapma	deviation
saptırıcı, saptırma levhası	deflector
sarf vanası	draw-off valve
sarf yeri	draw-off point
sarkaç hareketi	floating action
sarsıntılı ızgara (elek)	shaking grate
satın alma fiyatı	first cost
satır yazıcı	line printer
satış sistemi, dağıtım sistemi	distribution system
savurmalı psikrometre	sling psychrometer
sayaç, ölçer	meter
sayı	number
sayısal aktarma	digital transmission
sayısal, dijital	digital (adj)
scroll kompresör	scroll compressor
seçici şalter	selector switch
sekonder hava	secondary air
sekonder ısıtma yüzeyi	secondary heating surface
sekonder kondenser	secondary condenser
sekonder kurutma	secondary drying
sekonder soğutucu madde	secondary coolant
selenoit (manyetik) valf	solenoid valve
sembol	symbol
senkronizasyon	synchronization
sensör, hissedici	sensor

sensör, hissedici, algılayıcı	sensing element
sentetik fiber	syntheticfibre
serbest konveksiyonda ısı transfer sayısı	free convection number
serbest üflemeli hava soğutucusu	free-delivery-type air cooler
serbest üflemeli klima cihazı	free blow air conditioner
serbestlik derecesi	degrees of freedom
seri bağlama	coupling in series
seri bağlantı	connection in series
seri bağlantı	series connection
seri çalıştırma (kaskad), arkası arkasına bağlama	series operation
seri çıkış uçları	serial port
sert lehim	hard soldering
sert lehimleme	brazing
sert lehimlemek	braze (vb)
sert lehimlenmiş	brazed (adj)
sert lehimlenmiş bağlantı	brazed joint
sert lehimlenmiş boru	brazed tube
sertifika	certificate
sertliğini giderme, yumuşatma	softening
servis, işletme	service
servis, bakım	attendance
servo (yardımcı) motor	servo motor
ses basıncı	sound pressure
ses basıncı seviyesi	sound pressure level
ses bilimi, akustik	acoustics
ses enerjisi	sound energy
ses gücü seviyesi	sound power level
ses hızı	sound velocity
ses izolasyonu	sound insulation
ses karşı koruma	sound proofing
ses kaynağı	source of sound
ses köprüsü	cross-talk
ses seviyesi	sound level
ses şiddeti	loudness
ses şiddeti seviyesi	loudness level
sesin yayılımı	sound propagation
seviye	level
seviye göstergesi	level gauge
seviye kontrolörü	level controller
sıcağa karşı koruma	protection from heat
sıcak	hot (adj)
sıcak hava	hot air
sıcak hava	warm air
sıcak hava ısıtıcısı	warm air heater
sıcak hava kanalı	warm air duct
sıcak hava kapasitesi	warm air output
sıcak hava odası	hot room
sıcak hava perdesi	warm air curtain
sıcak havalı ısıtma	warm air heating
sıcak havalı ısıtma cihazı	warm air heating unit
sıcak su	hot water
sıcak su	warm water
sıcak su dağıtımı	hot water distribution
sıcak su deposu	hot water storage
sıcak su deposu, boyler	direct cylinder
sıcak su hazırlayıcısı	hot water supply boiler
sıcak su ihtiyacı	hot water demand
sıcak su kazanı	hot water boiler
sıcak su sistemi	hot water system
sıcak su temini	hot water supply
sıcaklık	temperature
sıcaklık farkı	temperature difference
sıcaklık hissedicisi (sensörü)	temperature sensor
sıcaklık kontrolörü	temperature controller
sıcaklık salınımı	temperature swing
sıcaklık sapması	temperature deviation
sıfır noktası enerjisi	zero point energy
sigorta	fuse
sığnak.barınak, koruma yeri mahalli	shelter
sıkıştırılabilirlik	compressibility
sıkıştırılabilirlik faktörü (oranı)	compressibility factor
sıkıştırılabilirlik katsayısı	coefficient of compressibility
sıkıştırma (basınç) testi	compression test
sıkıştırma (basınçlandırma)	compression
sıkıştırma çevrimi	compression cycle
sıkıştırma faktörü	compression factor
sıkıştırma hacmi oranı	compression volume ratio
sıkıştırma kademesi	compression stage
sıkıştırma oranı	compression ratio
sıkıştırma stroku	compression stroke
sıkıştırma verimi	compression efficiency
sıkıştırmalı soğutma ünitesi	condensing unit
siklon	cyclone
silikajel	silica gel
silindir	cylinder
silindir kafası	cylinder head
simplex devre (bağlantı)	simplex circuit
sınıflandırma	classification
sınır	boundary
sınır şartları	boundary conditions
sınır tabakası	boundary layer
sınır tabakasının ısı iletim direnci	film resistance
sınır tabakasının ısı iletkenliği	film conductance
sınır tabakasının ısı transfer katsayısı	film coefficient of heat transfer
sınırlama, sınırlandırma	restriction
sinterleme, külçeleme	sintering
sinyal	signal
sinyal barası	signal bus
sinyal lambası	indicating light
sıra, düzen, ardışık, seri, dizi	sequence
sirkülasyon	circulation
sirkülasyon (çevrim) fanı	circulating fan
sirkülasyon basıncı	circulation pressure
sirkülasyon pompası	circulation pump
sirkülatör pompa	circulator
sis	fog
sis ayırıcı	mist separator
sisleme, sislenme	fogging
sislemek, sis yapmak	nebulize (vb)
sisli, puslu	mist
sistem, plan	system
site ısıtması	contract heating
sıva altına gömülü panel (tablo)	embedded panel
sıva, kaba (birinci kat) sıva	rendering (building)
sıvı	liquid (adj)
sıvı ayırıcı	liquid separator
sıvı enjekte etmek	liquid injection
sıvı karışımı	liquid mixture
sıvı madde	liquid
sıvı seviyesi	liquid level
sıvı seviyesi göstergesi	liquid level indicator
sıvı yakıt	fuel oil
sıvılaştırıcı	liquefier
sıvılaştırmak	liquefaction
siyah cisim	black body
siyahlık testi	blackness test
sızdırmaz	proofed (adj)
sızdırmaz kapı	flush-fitting door
sızdırmaz kapı	infitting door
sızdırmaz yapmak	seal(vb.)
sızdırmazlık	tightness
sızdırmazlık contası	washer
sızdırmazlık halkası	packing ring
sızdırmazlık malzemesi	packing material
sızdırmazlık sıkılığı, yoğunluğu	packing density
sızdırmazlık, salmastra	packing
sızma, kaçak, sızıntı	leak(leakage)
sızmak	leak
skala, kadran	dial
soba	heating stove
sobayla ısıtma	stove heating
soğuğa direnç	cold resistance
soğuk	cold (adj)
soğuk depo	cool storage
soğuk depo	cold store
soğuk depolama	cold storage
soğuk hava	cold air
soğuk kargo (yük nakliyesi)	chilled cargo
soğuk kaynağı	cold source
soğuk oda	chiling room

soğuk oda	cold room
soğuk oda	walk-in cooler
soğuk ortamdaki güç	cold-rated output
soğuk su	cold water
soğuk su temini	cold water supply
soğuk üretimi	cold production
soğuk zincir (üreticiden tüketiciye kadarki soğutma işleri)	cold chain
soğukluk	cold
soğurma özelliği, emicilik	absorptance
soğurmak, emmek, sönümlemek	absorb (vb)
soğurucu, emici	absorbent
soğutma	chiling (cooling)
soğutma	cooling
soğutma	cooling down
soğutma	hypothermia
soğutma aralığı	cooling range
soğutma ceketi	cooling jacket
soğutma cihazı	unit cooler
soğutma derece günü	cooling degree day
soğutma devresi	refrigeration cycle
soğutma eğrisi	cooling curve
soğutma elemanı	cooling element
soğutma etkisi	chiling effect
soğutma etkisi	cooling effect
soğutma etkisi	refrigerating effect
soğutma havası	cooling air
soğutma hızı	cooling rate
soğutma kapasitesi	cooling capacity
soğutma kaybı	cooling loss
soğutma kompresörü	refrigerating compressor
soğutma kontrolörü	refrigeration controller
soğutma kulesi	cooling tower
soğutma kulesi dolgu malzemesi	cooling tower filling
soğutma kulesi sisi	cooling tower fogging
soğutma kulesinin buhar emisyonu	cooling tower plume
soğutma makinesi	refrigerating machine
soğutma serpantini	cooling coil
soğutma sistemi	cooling system
soğutma suyu	cooling water
soğutma suyu	retrigerant water
soğutma tekniği	refrigeration technology
soğutma tesisi	cooling plant
soğutma tesisi	refrigeration plant
soğutma tüneli	cooling tunnel
soğutma ünitesi	cooling unit
soğutma ünitesi kapasitesi	condensing unit capacity
soğutma verim oranı	cooling efficiency ratio
soğutma verimi oranı	CER (cooling efficiency ratio)
soğutma yükü	cooling load
soğutma yüzeyi	cooling surface
soğutma, dondurma	refrigeration
soğutmak	chill (vb)
soğutmak	cool (vb)
soğutmak	refrigerate (vb)
soğutucu	chiller
soğutucu	cooler
soğutucu akışkan	coolant
soğutucu akışkan	cooling medium
soğutucu akışkan	refrigerant
soğutucu akışkan devresi	refrigerant circuit
soğutucu batarya	cooler battery
soğutucu bataryası	air cooler battery
soğutucu kanatçığı	refrigerator baffle
soğutucu madde	cooling agent
soğutulmuş hava	cooled air
soğutulmuş sıvı	subcooled liquid
soğutulmuş su	chilled water
soğutulmuş yük	refrigerated cargo
soket, kovan	socket
solunum cihazı	breathing apparatus
somun	nut
son ısıtıcı	after heater
son noktadaki hız	terminal velocity
son soğutucu	after cooler
son, uç, en tepe nokta	tip
sonda, prob,test çubuğu	probe
sonsuz vidalı konveyör	worm feed
sonuçlandıran	resultant (adi)
sökmek, demonte etmek	disassemble (vb)
söndürmek	extinguish (vb)
söndürücü	extinguisher
sözleşme	contract
spesifik	specific (adj.)
spesifik entalpi	specific enthalpy
spesifikasyon, veriler, özellikler	specification
spiral	spiral
spiral boru	vortex tube
spiral kanatlı boru	spiral fin tube
spiral sarımlı kanal	spiral wound duct
split tip kondenser	split condenser
sprey, havada asıltı	aerosol
standart renk	standart colour
standart sapma	standart deviation
start (devreye girme) zamanı	running-up time
start akımı	starting current
start momenti	starting torque
start şalteri	starting switch
start zamanı	starting time
statik basınç	static head
statik basınç	static pressure
statik geri kazanma metodu	static-regain method
stator	stator
Stirling çevrimi	Stirling cycle
stokiyometrik	stoichiometric (adj.)
strok	stroke
su	water
su arıtma	water demineralization
su atma (deşarj), boşaltma	water discharge
su besleme	water feed
su borulu kazan	water tube boiler
su buharı	water vapour
su ceketi	water jacket
su çıkışı	water outlet
su darbesi (çekici)	water hammer
su emme	water absorption
su filtresi (süzgeci) teli	water filter strainer
su hızı	water velocity
su ısıtıcısı	water heater
su işleme	water treatment
su kaçağı, sızıntısı	water leak
su kapasitesi	water capacity
su kaybı	water loss
su miktarı	water contant
su püskürtme pompası	water jet pump
su seperatör (ayırıcı)	water separator
su seviyesi	water level
su sıcaklık regülatörü	aquastat
su sızdırmaz	water proof (adj.
su sızdırmaz	water-tight (adj.)
su sızdırmaz yapmak	waterproof (vb.)
su soğutma kulesi	water cooling tower
su soğutmalı	water-cooled (adj.)
su soğutucusu	water cooler
su sütunu	column of water
su tabakası	water layer
su tankı, fıçı	cistern
su torbası	water pocket
su yumuşatıcı	water softener
su yumuşatma	water softening
susturucu	silencer
susturucu, ses emici	muffler
suyla doldurarak kullanıma hazırlamak (pompa)	prime (vb)
suyla ısıtma	water heating
suyu defrost etme	water defrosting
suyun sertliği	hardness of water
suyun sertliği	water hardness
suyunu alma (kurutma)	dehydration
suyunu almak (kurutmak)	dehydrate (vb)
süngüleme (ocak)	stoking
süpervizyon, kontrol	supervision

süpürgelik, konvektör (döşemeye yakın, duvar tipi)	baseboard
süre	duration (time)
sürekli işletme	continuous operation
sürekli kontrol	continuous control
sürgülü vana, şiber vana	gate valve
sürtünme	friction
sürtünme direnci	frictional resistance
sürtünme halkası (ringi)	friction ring
sürtünme katsayısı	friction factor
sürtünme kaybı	friction loss
sütun, payanda	pier (building)
süzme, filtreleme	infiltration
şart keçesi	shaft seal
şaft, aks	shaft
şalt dolabı	switch box
şalt panosu	switchboard
şalter	switch
şamandıra	float
şamandıra kontrolu	floating control
şamandıralı kondenstop	float trap
şamandıralı kontak	float switch
şamandıralı musluk	ball cock (see float valve)
şamandıralı vana	float valve
şantiye montajı	site assembly
şantiye sorumlusu	site agent
şantiye, yapım alanı	site
şarj etmek	charge (vb)
şartlandırılmış hava	conditioned air
şase,çerçeve	frame
şebeke, ağ, network	network
şeffaf olmayan, donuk	opaque (adj)
şehir suyu	city water
şilte tipinde ısı izolasyonu	blanket type thermal insulation
şönt (parallel) bağlantı	shunt
şut, oluk, kanal	chute
tabaka kalınlığı	layer thickness
tabakalaşma	stratification
tabakalı hava akışı	stratified air flow
tabandan baca girişi	chimney intake at base
tabii sirkülasyon	gravity circulation
tabii sirkülasyonlu ısıtma	gravity circulation heating
tablalı kompresör	wobble plate compressor
tablo, masa	table
tahliye (boşaltma) vanası	delivery valve (see discharge valve)
tahliye (boşaltma) borusu	bleed pipe
tahliye (yük atma) vanası	relief valve
tahliye borusu	vent pipe
tahliye vanası	bleed valve
tahmin	estimation
tahmin etmek	estimate (vb)
tahmini bedel tayini	estimate
tahrik	drive
tahrik edici, hareket veren, aktüatör	actuator
tahrik edicinin çalışma zamanı	actuator runtime
tahrik etmek	drive (vb)
tahrik mili	drive shaft
takip eden cihaz	slave unit
takip eden kontrolör	slave controller
takviye çerçeve	reinforcing frame
takviye etmek, kuvvetlendirmek	reinforce (vb)
takviye kompresörü	booster compressor
tam kurutma	drying out
tam merkezi ısıtma	full central heating
tam modülasyon	full modulation
tam yanma	complete combustion
tam yük	full load
tam yükte start	start under full load
tamamlanma süresi	completion period
tambur	drum
tambur tipi soğutucu	drum cooler
tampon	buffer
tampon tankı	buffer tank
tandem kompresör	tandem compressor
taneli buz	flake ice
tanım, tarif	description

tanıtım rengi	identification colour
tank, depo	tank
tank, fıçı	vessel
tanker gemi, tanker vagon	tanker
tapa, tıkaç	plug
tapa, tıkaç	trunnion
tapalamak, tıkamak	plug (vb)
tarife	tariff
tasarım (proje) çalışma basıncı	design working pressure
tasarım (proje) çalışması	design study
tasarım (proje) kriterleri	design criteria
tasarım (proje) şartları	design conditions
tasarım yükü	design load
tasarım, proje	design
tasarlamak (projelendirmek)	design (vb)
tasarlanan hava akışı	design air flow
taslak resim	preliminary drawing
taslı anemometre	cup anemometer
taslı brülör	cup burner
taş kömürü	coal (hard coal)
taş yataklı geri kazanma	rock bed regeneration
taşınabilir bağlantı	carryover eliminator
taşıyıcı frekans	carrier frequency
taşıyıcı kenar kuvveti	trailing edge thickness
taşlamak, taşa tutmak	grind (vb.)
taşma	overflow
taşma vanası	overflow valve
taşmak	overflow (vb)
taşmalı evaporatör	flooded evaporator
taşmalı kondenser	submerged coil condenser
tatil etmek, durdurmak	shutdown
tavan	ceiling
tavan boşluğu	ceiling void
tavan strüktürü (yapısı)	ceiling structure
tavan tipi menfez (difizör)	ceiling diffuser
tavan tipi serpantin	ceiling coil
tavan tipi serpantin	ceiling grid (see ceiling coil)
tavan tipi serpantin	overhead coil (see ceiling coil)
tavan vantilatörü	ceiling ventilator
tavandan çıkış	ceiling outlet
tavandan ısıtma	ceiling heating
tavandan ısıtma	heated ceiling
tavlamak	anneal (vb)
taze buhar	live steam
taze hava	fresh air
taze hava hazırlama cihazı	make up air unit
taze hava oranı	fresh air make up
taze, temiz	fresh (adj)
tazelik	freshness
tebeşir	chalk
teğetsel vantilatör	cross-flow fan
teğetsel vantilatör	tangential fan
tek borulu ısıtma	one pipe heating
tek borulu sistem	single (one) pipe system
tek etkili kompresör	single acting compressor
tek kademeli	single-stage (adj.)
tek kanal sistemi	single duct system
tek kanallı klima tesisi	single-duct air conditioning plant
tek kanatlı klape	single leaf damper
tek kontrolör	stand alone controller
teklif (fiyat teklifi)	tender
teklif verme	tendering
teknik	technical (adj.)
tekrar (sonradan) kontrol	counter check
tekrar (yeniden) üretilebilen	recoverable (adj)
tekrar ısıtma	reheat
tekrar ısıtmak	reheat(vb)
tekrar üretim gideri	reproduction cost
tekrar üretme	regeneration
temas derecesi (gücü)	contact rating
temas noktası	contact point
temas noktası	switch on point
temas termometresi	contact thermometer
temel	foundation
temel plakası	base plate

temin etme, besleme	supply
temin etmek	supply (vb.)
temiz hacim	clean space
temiz hava	clean air
temiz iş yeri (atölye)	clean workstation
temiz oda	clean room
temizleme	cleaning
temizleme kapısı	cleanimg door
temizleme maddesi (deterjan)	detergent
temizleme, arıtma, tasfiye	purification
temper döküm	malleable cast iron
temper döküm fittings	malleable cast iron fittings
tepki kuvveti	reactive power
termal, ısıl, termik	thermal (adj.)
termistör	thermistor
termodinamik	thermodynamics
termoelektrik	thermoelectric (adj)
termograf	thermograph
termometre	thermometer
termometre kovanı	thermometer well
termos şişesi	thermos flask
termostat	thermostat
termostatik	thermostatic (adj)
termostatik kondenstop	thermostatic trap
termostatik vana	thermostatic valve
termostatın gece için ayarı	thermostat night setback
ters akış	counter flow
ters akış sirkülasyonu	counter flow circulation
ters akışlı ısı eşanjörü	counter flow heat exchanger
ters akışlı sistem (Tichelman sistemi)	reversed return system
ters çevrim	reverse cycle
ters çevrimli eritme	reverse cycle defrosting
ters çevrimli soğutma	reverse cycle refrigeration
ters eğim	counter slope
ters yönde dönüş	contra-rotation
tersine çevrilebilir	reversible (adj)
tesadüfi hata	random error
tesadüfi ısı kazanımı	casual heat gain
tesbit etmek, sabitlemek	anchor (vb)
tesirsiz, hareketsiz	inert (adj.)
tesis etmek, monte etmek	install (vb.)
tesis masrafı	plant cost
tesis(kurma)masrafları	facility cost
tesis, kuruluş, fabrika	plant
tesis, tesisat	installation
tesisin işletilmesi	running the installation
teslim sıcaklığı	delivery temperature
teslim süresi	delivery time
test basıncı	test pressure
test ekipmanı	test equipment
test ekipmanı	test rig (see test equipment)
test makinası	test stand
test metodu	test method
test odası	test booth
test odası	test room
test sertifikası	test certificate
test sonucu	test result
test tezgahı	test bench
test tozu	test dust
test vanası (musluğu)	test cock
test,deney	test
ticari	commercial (adj)
ticari buzdolabı (sanayi tipi buzdolabı)	commercial refrigerator
ticari sistem	commercial system
tıkama, engel olma	clogging
tıkanma, blokaj	blockage
titreşim azaltıcı montaj	anti-vibration mounting
titreşim frekansı	vibration frequency
titreşim yutucu	vibration absorber
titreşim, vibrasyon	vibration
titreşimli (vibrasyonlu) ızgara	vibrating grate
toplam basınç	total pressure
toplam enerji	total energy
toplam enerji sistemi	total energy system
toplam ısı kapasitesi	total heat output
toplam işletme masrafları	life cycle cost
toplam sevk (basma) yüksekliği	total head
toplam uzunluk	overall length
toplam verim	effective efficency
toplam verim	overall efficiency
toplam verim	total efficiency
toplayıcı (kollektör)	collector
toprağa gömülü tank (depo)	underground tank
toprak altına yerleştirme, gömme	laying underground
topraklama	bonding (see earthing)
topraklama	earthing
topraklama hatası	ground fault
topraklama hattı (elektrik)	earth (electrical)
torba	bag
torba filtre	bag filter
tork, döndürme momenti	torque
tortu	sediment
tortunun dibe çökmesi, çökelme	precipitation
toz	dust
toz ayırıcı	dust eliminator
toz ayırıcı (tutucu)	dust separator
toz ayırma	duct extraction
toz ayırma teçhizatı	dust separation equipment
toz filtresi	dust filter
toz geçirmez	dust proof (adj)
toz kömür, kömür tozu, kömür ocağı	slack
toz miktarı	dust content
toz ölçme	dust measurement
toz parçacıkları	dust particles
toz toplanması	dust deposit
toz tutma kapasitesi	dust holding capacity
toz,talaş	dunnage
tozdan arındırma	de-dusting
tozdan arındırma	dust extracting plant
tozdan arındırma	dust removal
tozdan arındırma tesisi	dust removal plant
tozdan arındırma verimi	dust removal efficiency
transformatör, dönüştürücü	transformer
transistör	transistor
tuğla	brick
tuğlacılık	brickwork
turba kömürü	peat
turbo jeneratör	turbo generator
turbo kompresör	turbo compressor
turbo körük (fan)	turbo blower
tutuşabilirlik, alev alabilen	flammability
tuzlardan arındırma	demineralizing
tuzlu su çevrimi	brine circuit
tuzlu su püskürtme dondurma sistemi	brine spray refrigerating system
tuzlu su sistemi	brine system
tuzlu su soğutucusu	brine cooler
tuzlu su tankı	brine tank
tuzlu su, salamura	brine
tükenmez, bitmez, kesilmez	non-depletable (adj)
tüketici (kullanıcı) bağlantısı	consumer connection
tüketim	consumption
tüm mahallerin klimatize edilmesi	full air conditioning
tünel tip dondurucu	tunnel freezer
tünel tip soğutucu	tunnel cooler
tüp gaz	bottled gas
türbin	turbine
türbülans, girdap	turbulence
türbülanslı akış	turbulent flow
türbülent akış	eddy flow (see turbulent flow)
uçucu madde	volatile matter
uygulama	application
uygulama	execution
uygulama oranı	application rating
uyumlu, adapte edilebilen	compatible (adj)
uzaklaştırma, bir kenara koyma	removal
uzaklık	distance
uzaktan (bölgesel) ısıtma	district heating
uzaktan (bölgesel) soğutma	district cooling
uzaktan ısıtma ana hattı	district heating main
uzaktan ısıtma ile besleme	district heating supply

uzaktan ısıtma santralı	district heating stattion
uzaktan ısıtma sistemi	district heating system
uzaktan kumanda	remote control
uzaktan kumanda sensörü	remote sensor
uzaktan okunabilen termometre	remote indicating thermometer
uzaktan okunabilir termometre	distance reading thermometer
uzman sistem	expert system
uzun kenar	long side
uzunlamasına kanatçık	longitudinal fin
uzunluk oranı	aspect ratio
uzunluk, mesafe	length
ücret	fee
üç borulu klima sistemi	three-pipe air conditioning system
üç borulu sistem	three pipe system
üç geçişli kazan	three pass boiler
üç yollu vana	three port valve
üç yollu vana	three-way cock
üç yollu vana	three-way valve
üfleme açışı	angle of discharge
üfleme çıkış kapağı	blast gate damper
üfleme havası	intake air
üflemek	blow (vb)
üflemeli dondurma	blast freezing
üflemeli soğutma	blast cooling (see air blast cooling)
ünite	unit
üniversal brülör	gas burner universal
üretici	generator
üretim	generation
üretim programı (çizelgesi)	production schedule
üretim, imalat	manufacture
üretmek, imal etmek	manufacture (vb)
üs (matematikte)	exponent
üstten beslemeli kömür yükleyici	overfeed stoker
üstten dağıtım	overhead distribution
vakum	vacuum
vakum borusu	vacuum pipe
vakum buharlı ısıtma	vacuum steam heating
vakum kırıcı	vacuum breaker
vakum ölçer	vacuum gauge
vakum pompası	vacuum pump
vakum sistemi	sub-atmospheric system
vakum testi	vacuum test
vakumlu soğutma	vacuum chilling (see vacuum cooling)
vakumlu soğutma	vacuum cooling
vana stroğu	valve opening
vana yatağı (oturma yüzeyi), vana siti	valve seat
vana, valf	valve
vanadan akış	slug flow
vantilatör	blower
vantilatör	blower fan
vantilatör	ventilator
vantilatör çarkı konik parçası	fan wheel cone
vantilatörlü konvektör	fan coil unit
ventüri (ventüri memesi)	venturi
veri bankası (bilgi bankası)	databank
veri depolama	data logging
veri dönüştürücü	data converter
veri gösterge modülü	data display module
veri işleme cihazı	data processing device
veri tabanı	database
veri tablosu	data table
verici, gönderici, aracılık yapan	transmitter
veriler (bilgiler)	data
verimlilik	efficiency
veriş havası	air supply
vida	screw
vida kapağı	screw cap
vida açar	thread cutter
vida açmak	tapping
vida anahtarı	spanner
vida anahtarı	wrench
vida dişi	thread
vidalamak	screw (vb.)
vidalı bağlantı	screwed joint
vidalı flanş	threaded flange
vidalı kompresör	screw compressor
vidalı muf	threaded sleeve
vidalı tapa	screw plug
viskoz (yoğunluğu fazla) akış	viscous flow
viskoz filtre	viscous filter
viskozite	viscosity
viskozite ölçer	viscometer
volan	flywheel
voltaj, gerilim	voltage
voltmetre	voltage meter
volumetrik pompa	volumetric pump
volumetrik verim	volumetric efficiency
vucüt, gövde, cisim	body
vuruş sayma	pulse counting
Watt metre, Watl ölçer	Watt meter
Y-parçası(kanalda)	Y-piece (ducting)
yağ	oil
yağ ayırıcı	oil seperator
yağ banyosu	oil bath
yağ basıncı emniyet kontolu	oil pressure cut-out control
yağ besleme kontrolu	oil feed control
yağ brülörü memesi (nozulu)	oil burner nozzle
yağ brülörü, yakıt brülörü	oil burner
yağ buharı	oil mist
yağ drenajı	oil drain
yağ seviyesi	oil level
yağ sıcaklığı emniyet kontrolü	oil temperature cut-out control
yağ sobası(ocağı)	oil stove
yağ soğutma	oil cooling
yağ soğutucu, yakıt soğutucu	oil cooler
yağ tankeri	oil tanker (road)
yağ tankı	oil storage tank
yağ teknesi (haznesi), karter	sump
yağ temini, tedariki	oil supply
yağ tüketimi, yakıt tüketimi	oil consumption
yağ yakan kazan, yakıt yakan kazan	oil-fired boiler
yağ yakma, yakıt yakma	oil firing
yağla ısıtma	oil heating
yağlama yağı, gres	lubricant
yağlı hava filtresi	oil bath air filter
yağlı kömür	high volatile coal
yağsız	oil-free (adj)
yağsız kömür, antrasit	non-bitumenous
yakıcı ateşlemesi, brülör ateşlemesi	burner ignition
yakıcı flanşı, brülör flanşı	burner flange
yakıcı kaydedici	burner register
yakıcı memesi	burner nozzle
yakıcı plakası	burner plate
yakıcı potu	burner pot
yakıcı sıcaklık	glow
yakıcı temizliği	burner purge
yakıcı, brülör	burner
yakıcının duruşu ve devreye kalkışı arasında geçen süre	burner flame-failure response time
yakılamayan, yanmaz	incombustible (adj.)
yakıt	fuel
yakıt almak, doldurmak	fuel (vb)
yakıt analizi	fuel analysis
yakıt beslemesi	fuel feed
yakıt depolama	fuel store
yakıt filtresi	fuel filter
yakıt hazırlama	fuel preparation
yakıt işleme	fuel handling
yakıt seçimi	fuel choice
yakıt sevkiyatı	fuel transport
yakıt temini	fuel supply
yakıt tipi	fuel type
yakıt tüketimi	fuel consumption
yaklaşım	approach
yakma fırını	incinerator
yakma mekanizması	combustion arrangement
yakmak	burn (vb)
yalıtım	insulation
yalıtım kılıfı	insulating jacket
yalıtım malzemesi	insulant
yalıtım malzemesi	insulating material

yan devre	diverting circuit
yan taşıma	flanking transmission
yanabilir	combustible (adj)
yanabilirlik	combustibility
yangın alarm sistemi	fire alarm system
yangın damperi	fire damper
yangın idaresi	firing schedule
yangın kapısı	fire door
yangın köprüsü	fire bridge
yangın söndürücü	fire extinguisher
yangın vanası	fire valve
yangın yeri	fireplace
yanıcı gaz	fuel gas
yanıp yokolmak	burn out
yankı zamanı	reverberation time
yankılama odası	reverberation chamber
yanlış, hata	error
yanma	combustion
yanma (gaz) testi	combustion (gas) test
yanma artığı	combustion residue
yanma dedektörü	combustion detector
yanma değeri	calorific value (gross)
yanma diyagramı	combustion diagram
yanma gazı dedektörü	combustible gas (or vapour) detector
yanma hacmi	combustion volume
yanma havası	combustion air
yanma havası	combustive air
yanma havası girişi	combustion ventilation
yanma hızı	combustion velocity
yanma hücresi	combustion space
yanma ısısı	cornbustion heat
yanma kontrolü	combustion controller
yanma maddesi, akaryakıt	combustion medium
yanma odası	combustion chamber
yanma odası	firebox
yanma odası örülmesi	combustion chamber lining
yanma odasına ateş tuğlası örülmesi	refractory lining
yanma regülatörü	combustion regulator
yanma sıcaklığı	combustion temperature
yanma süresi	combustion duration
yanma ürünü	combustion product
yanma verimi	combustion efficiency
yansıtıcılık	reflectance
yansıtma katsayısı	reflectivity
yansıtmalı ısı yalıtımı	reflective thermal insulation
yapı (inşaat) malzemesi	material of construction
yapı elemanı	constructional component
yapı elemanı	structural member
yapı iskelesi	framework
yapı kılıfı	building envelope void
yapı malzemesi	building material
yapışkan, yapıştırıcı	adhesive (adı)
yardımcı elektrik sistemi	auxiliary electrical system
yardımcı ilave hava	auxiliary air
yardımcı ısıl kaynak	auxiliary thermal source
yardımcı kuvvetle (servo) kontrol	servo control
yardımcı makina	auxiliary machine
yardımcı soğutma	sub-cooling
yarı hermetik	semi-hermetic (adj)
yarı iletken	semiconductor
yarı otomatik	semi-automatic (adj)
yarık tipli veriş menfezi	slot diffuser
yarık, yiv, oluk	slot
yarıklı menfez	slotted outlet
yarılma, yırtılma, delik	break-through
yarım burç	bush half
yassı çubuklama	flat bar trame
yassı soğutma kanatçığı	plate fin
yaşam süreci	life cycle
yaşam süresi, ömür	life
yaşlanma, zamanla eskime	ageing
yatak	bearing
yatak	bed
yatak kovanı	bush
yatak kovanı	sleeve bearing
yatak kovanı desteği	sleeve-bearing support
yatak levhası	bed plate
yatak mesnedi	bearing support
yatak, sürtünmesiz tabaka	anti-friction lining
yatay çekiş (alev, duman)	horizontal flue
yay	spring
yay ile yüklü (yüklenmiş)	spring-loaded (adj.)
yay, kavis	bow
yayılma-emme sistemi	diffusion-absorption system
yayılma alanı	diffusion area
yayılma katsayısı	diffusion coefficient
yayılma yansıması	diffuse reflectance
yayılma, difüzyon	diffusion
yayılmanın difüzör yarı çapı	diffuser radius of diffusion
yayma	emittance
yayma kuvveti	emissivity
yaz (mevsimi) klimatizasyonu	summer air conditioning
yazıcı	printer
yedek	stand by
yedek batarya	back-up battery
yedek ekipman, donanım	stand-by equipment
yedek motor	stand-by motor
yedek parça	spare part
yeniden ayarlamak	reset (vb)
yer, zemin, toprak	ground
yerçekim kuvveti	gravity
yerinde elektrik üretimi	on-site generation
yerinde köpükle izolasyon	foamed-in place thermal insulation
yer üstü	above ground
yığın yoğunluğu	bulk density
yıkama sepeti	flushing cistern
yıkama vanası	flush valve
yoğunlaştırıcı güneş kollektörü	concentrating solar collector
yoğunlaştırılamaz	incondensible (adj.)
yoğunluk	density
yoğunluk, şiddet	intensity
yoğuşma	condensation
yoğuşma basıncı	condensing pressure
yoğuşma basınç vanası	condensing pressure valve
yoğuşma noktası	condensation point
yoğuşma sıcaklığı	condensing temperature
yoğuşma suyu (kondens) toplama tankı	condensate collecting vessel
yoğuşma suyu (kondens)	condensate
yoğuşmak	condense (vb)
yoğuşturma kulesi	condensing fumace
yol veren, başlatıcı	starter
yosun	algae
yosun oluşması	algae formation
yosun önleyicisi	algaecide
yön	direction
yön şalteri, komülatör	direction switch
yönetim programı	management programme
yönlendirici fan kanatçıkları	fan baffle
yönlendirici kanatçık	baffle
yönlendirilmiş çıkış menfezi	directional supply air terminal device
yönlendirilmiş ısı radyasyonu	directional thermal emittance
yönlendirilmiş ışın	beam irradiance
yönlendirme	orientation
yukarı akıntı, akıntıya karşı	upstream
yumuşak lehim	soft soldering
yutma katsayısı, emme kapasitesi	absorptivity
yutma ortamı	absorbate
yuva, kılıf, gövde	housing (see casing)
yük atma (azaltma)	load cycling (see load shedding)
yük atma (azaltma)	load shedding
yük değişimi (salınımı)	load variation
yük dengeleme	load levelling
yük, yükleme	load
yükleme (şarj etme)	charge
yükleme akımı	charging rate
yükleme bağlantısı	charging connection
yükleme faktörü	load factor
yükleme kapasitesi	charging capacity (thermal storage)
yükleme kapısı	charging door
yükleme kontrolörü	charge controller

yükleme sınırı (limiti)	load limit
yükleme ünitesi	charging set
yükleme, doldurma (kazan veya ocağın)	charging (furnace or stove)
yüklenici, müteahhit	contractor
yüksek basınç	high pressure
yüksek basınç emniyet şalteri	high pressure safety cut-out
yüksek basınç kazanı	high pressure boiler
yüksek basınç kontrolu	head pressure control
yüksek basınç kontrolu	high pressure control
yüksek basınç vantilatörü	high velocity fan
yüksek basınçlı buhar	high pressure steam
yüksek gerilim iletkeni	power line carrier
yüksek hızlı klima tesisatı	high-velocity air conditioning
yüksek nokta	high point
yüksek vakum	deep vacuum
yüksek vakum	high vacuum
yüksek verimli filtre	high efficiency filter
yükseklik	height
yükselmek	rise (vb)
yükseltici	amplifier
yükseltilmiş döşeme	false floor
yükseltilmiş döşeme	floor rack
yükseltme, kuvvetlendirme, artırma	amplification
yükseltmek	amplify (vb)
yüksüz durum	no-load condition
yüksüz kalkış	load-free start
yüksüz kalkış	no-load start
yüksüz start (kalkış), kalkma	unloaded start (see no-load start)
yüze tutan, yüzergen	adsorbent
yüze tutunum, yüzeyde toplanma	adsorption
yüzey iletkenlik katsayısı	coefficient of surface conductance
yüzey soğutması	surface cooling
yüzey,satıh	surface
yüzeysel gerilim	surface tension
yüzeysel ısıtma	panel heating
yüzeysel soğutma	panel cooling
yüzmek, askıda olmak	flotation
zaman bölümü (dağılımı)	time sharing
zaman saati	time clock
zaman saati kumandası	time clock operation
zaman sabiti	time constant
zaman süreli anahtar	time switch
zaman, süre	time
zamana bağlı defrost (eritme)	time defrosting
zamk, yapışkan madde, yapıştırıcı madde	adhesive
zarar(hasar)	damage
zararlı	noxious (adj)
zayıf yük süresince termal depolama	off-peak storage heating
ısıtması, soğu depolama	
zayıf yük zamanı	off-peak period
zemin	grounding (USA) (see earthing)
zemin katı, bodrum katı	basement
zemin suyu	ground water
zemin suyu seviyesi	ground water level
zenginleştirme	enrichment
zenginleştirme, çoğaltma, kuvvetlendirme	enterprise
zon tipi klima cihazı	zone air conditioner
zon, bölge, kısım	zone
zonlara ayırma, bölgelendirme	zoning